

CZ

SK

**trinfIt**<sup>®</sup>

# TRINFIT SPIN S800i

CYKLOTRENAŽÉR



GET IT ON  
Google Play

Download on the  
App Store

<b>CZ</b>	Obsah	2
	Bezpečnostní pokyny	3
	Montáž trenažéru	4-15
	Údržba	16
	Návod k obsluze	17-31
	Tipy na trénink	32-35
	Průvodce řešením problémů	36

<b>SK</b>	Obsah	37
	Bezpečnostné pokyny	38
	Montáž trenažéru	39-50
	Údržba	51
	Návod na obsluhu	52-66
	Tipy na tréning	67-70
	Sprievodca riešením problémov	71



#### Upozornění:

1. Před montáží trenažéru a jeho používáním si pozorně přečtěte celý uživatelský návod a dodržujte bezpečnostní pokyny.
2. Manuál si uschovejte pro případ budoucí potřeby.
3. Pro bezproblémové fungování trenažéru a prodloužení životnosti věnujte dostatečnou pozornost údržbě trenažéru.
4. Nesprávný postup montáže, nedodržení pokynů k údržbě a používání trenažéru v rozporu s návodem k použití mohou vést k poškození trenažéru, neuznání záruky či zpoplatnění servisního zásahu.



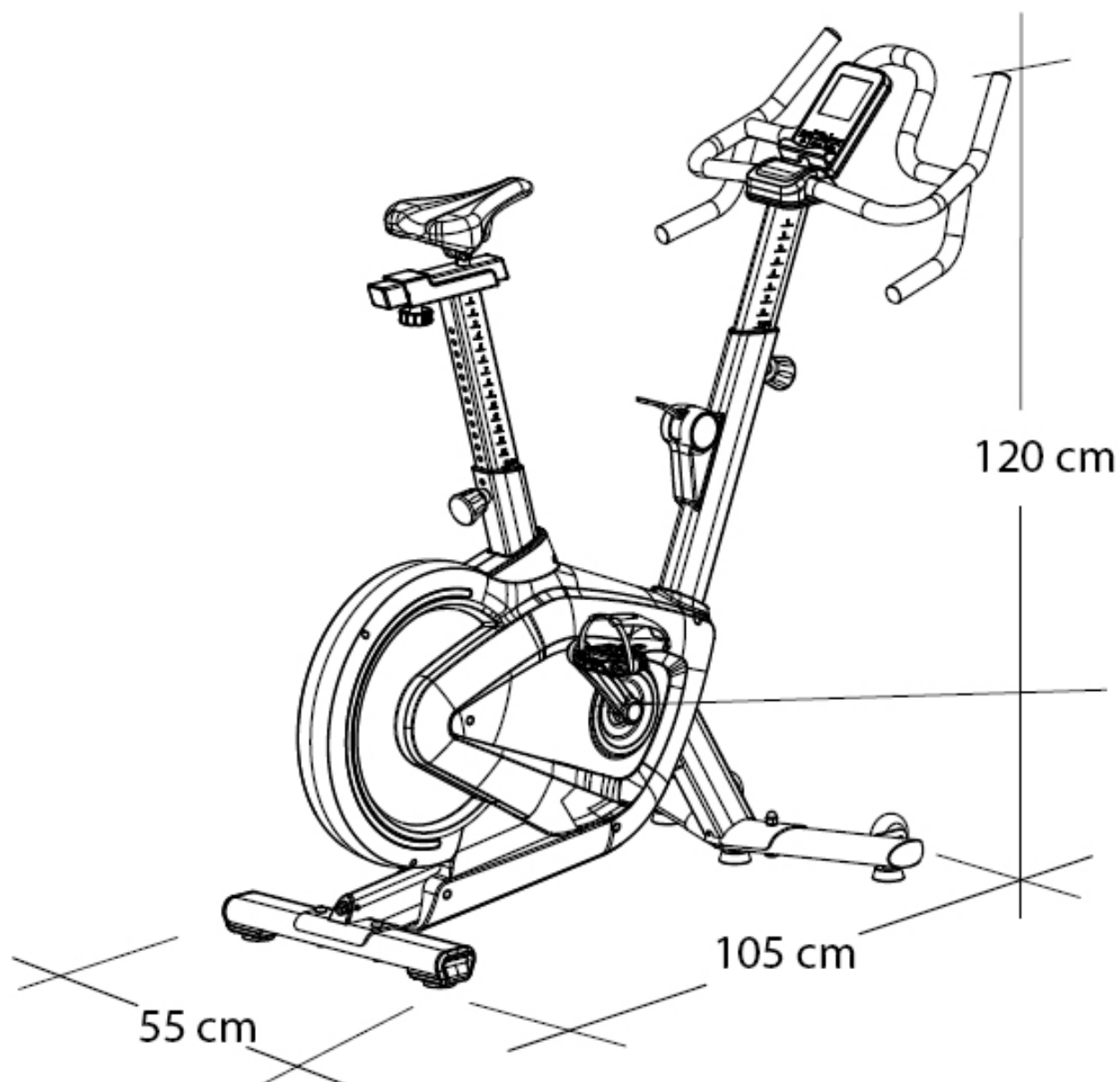
**Při používání vašeho trenážeru je vždy potřeba dodržovat základní opatření:**

**Nebezpečí – pro minimalizaci rizika úrazu elektrickým proudem:**

Vždy ihned po použití a před čištěním odpojte trenážer z elektrické zásuvky.

**Varování – pro snížení rizika popálení, požáru, úrazu elektrickým proudem nebo zranění:**

1. Trenážer nenechávejte bez dozoru, je-li zapojený do zásuvky. V době, kdy trenážer nevyužíváte jej mějte odpojený z elektrické zásuvky.
2. Používají-li trenážer děti nebo osoby se zdravotním postižením, je při provozu nutný dohled způsobilé osoby.
3. Ujistěte se, že produkt používáte pouze k účelům popsáným v tomto manuálu. Abyste předešli jakémukoli nebezpečí nebo úrazu, nepoužívejte žádné příslušenství, které nedoporučuje výrobce.
4. Trenážer je určen k použití při napětí 220-240 V a musí být řádně uzemněn, proto je vybavený přívodním adaptérem s kabelem napájení. Zástrčka musí být zapojena do vhodné zásuvky, která je správně nainstalována a uzemněna v souladu se všemi místními předpisy a vyhláškami. Nesprávné připojení trenážeru může vést k riziku úrazu elektrickým proudem. Pokud si nejste jisti, zda je vaše zásuvka řádně uzemněna, poraďte se s elektrikářem.
5. Nikdy trenážer nepoužívejte, pokud má poškozený adaptér, kabel nebo zástrčku. Pokud nefunguje správně, byl poškozen nebo přišel do kontaktu s vodou. Pokud detekujete problém či závadu obratem kontaktujte servisní středisko či Vašeho prodejce pro případnou opravu trenážeru.
6. Nemanipulujte s trenážerem tak, abyste zatěžovali, nebo drželi při manipulaci napájecí kabel.
7. Kabel udržujte mimo dosah horkých povrchů z důvodu rizika vznícení.
8. Nevkládejte nikdy předměty do otvorů v trenážeru, kromě k tomu určených (držáky na láhev s pitím).
9. Nepoužívejte trenážer ve venkovních podmínkách, či prostoru s nestálou teplotou a vlhkostí.
10. Nepoužívejte trenážer v prostorách, kde se používají aerosolové produkty a spreje.
11. Před každým použitím zkontrolujte utažení všech šroubů a kloubních spojů.
12. Trenážer je určen pouze pro domácí použití dle normy DIN EN957.
13. Pokud pocítíte mdloby, závratě či dušnost, ihned přerušete trénink.
14. Před používáním trenážeru se poraďte se svým lékařem.
15. Při používání trenážeru noste vhodné sportovní oblečení. Nenoste volné oblečení, které by se mohlo na eliptickém trenážeru jakkoliv zachytit. Vždy noste sportovní obuv.



Trenažér disponuje v přední části transportními kolečky pro snadný přesun.

## MONTÁŽNÍ SADA

7 - 8 mm



13- 15 mm



14 - 17 mm



6 mm

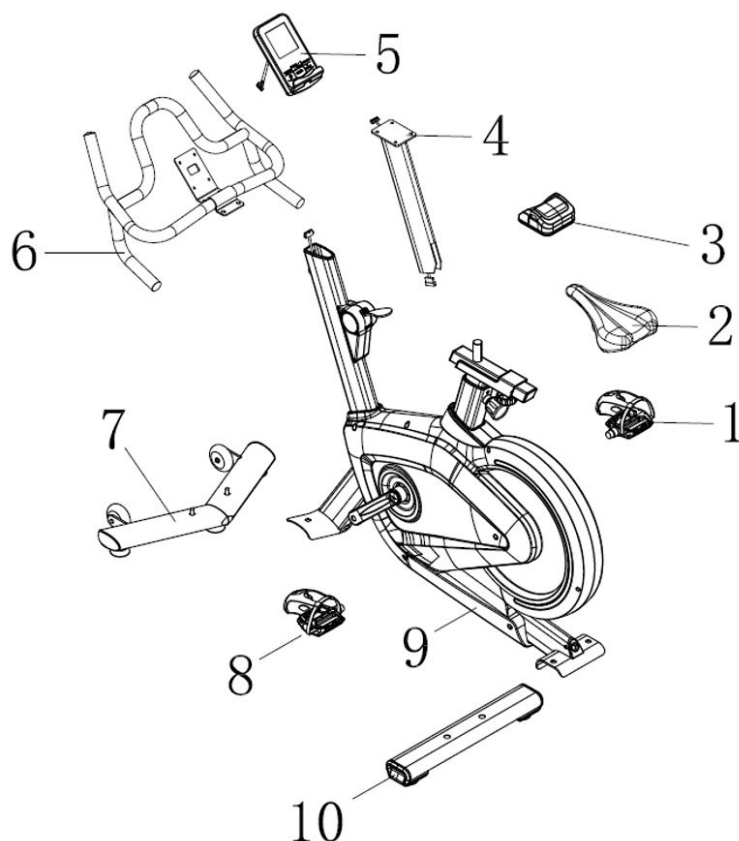




## PO OTEVŘENÍ BALENÍ BUDETE MÍT K DISPOZICI NÁSLEDUJÍCÍ SOUČÁSTKY:

Před montáží si pozorně přečtete postup montáže níže, abyste mohli trenažér správně sestavit dle čísel uvedených na výkresu. Příslušný používaný díl je uveden v textaci číslovkou v závorkách.

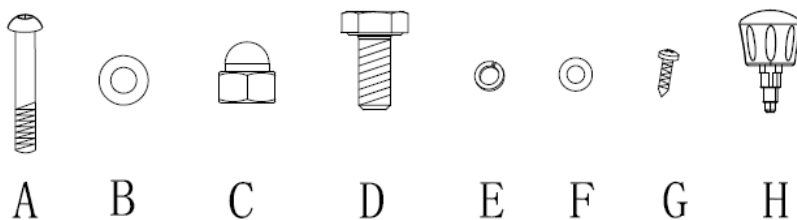
Poznámka: Pokud nenaleznete některé díly v montážní sadě, tak jsou již z pravidla předmontované na komponentech z výroby.



## SEZNAM DÍLŮ

Č.	NÁZEV	KS
1	PRAVÝ PEDÁL	1
2	SEDLO	1
3	PLASTOVÝ KRYT ŘÍDÍTEK	1
4	SLOUPEK ŘÍDÍTEK	1
5	PC KONZOLE	1
6	ŘÍDÍTKA	1
7	PŘEDNÍ STABILIZÁTOR (NOHA)	1
8	LEVÝ PEDÁL	1
9	HLAVNÍ RÁM	1
10	ZADNÍ STABILIZÁTOR (NOHA)	1

## SEZNAM ŠROUBŮ



Č.	NÁZEV	KS	Č.	NÁZEV	KS
A	Šroub M10*55	2	E	Pružinová podložka M8	4
B	Plochá podložka M10	4	F	Plochá podložka M8	4
C	Matka M10	2	G	Šroub M4*15	4
D	Šroub M8*12	4	H	Aretační šroub	1

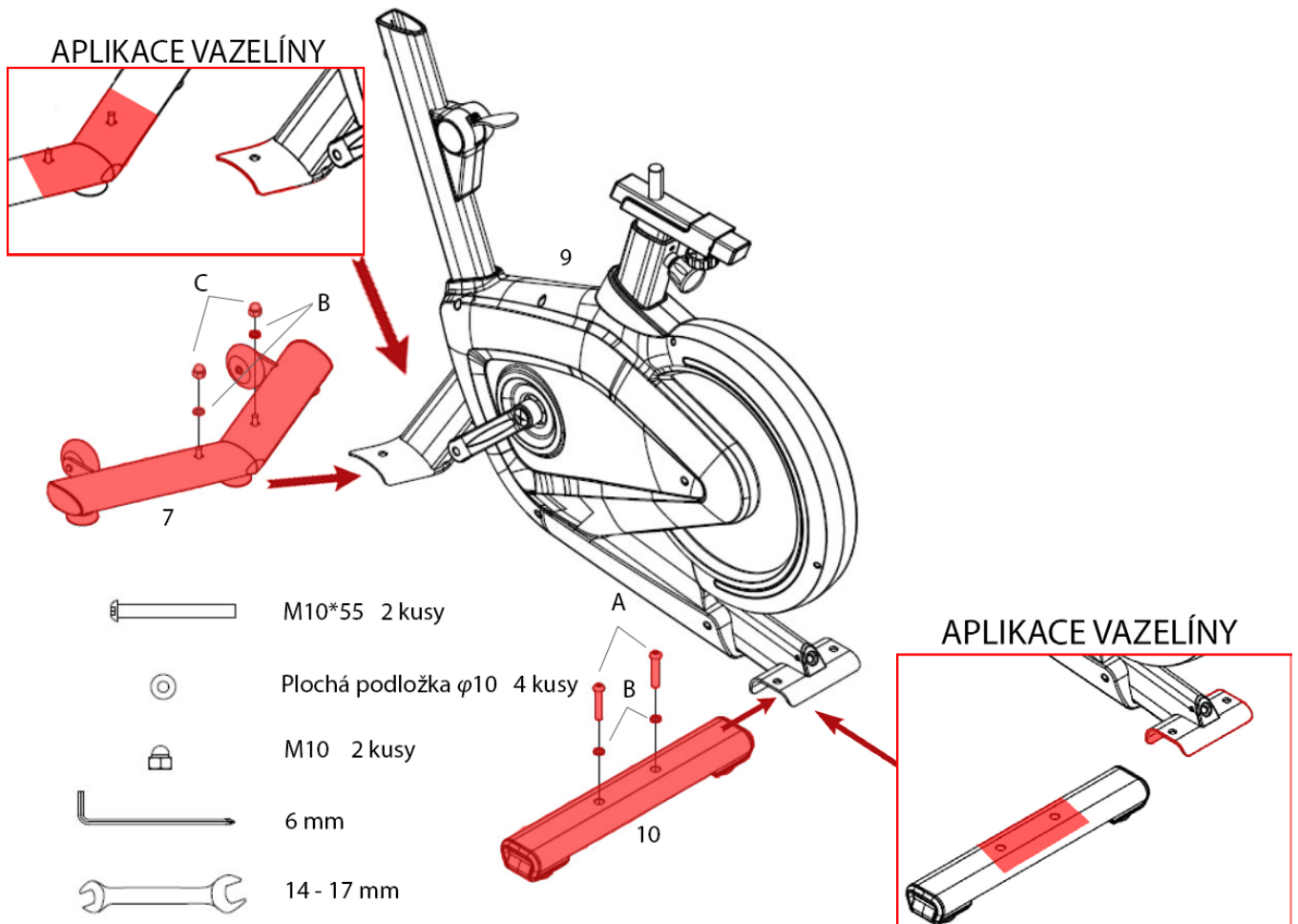
**Upozornění:**

1. Pro bezproblémové fungování trenážéru a prodloužení životnosti věnujte dostatečnou pozornost údržbě trenážéru.
2. Nesprávný postup montáže, nedodržení pokynů k údržbě a používání trenážéru v rozporu s návodem k použití mohou vést k poškození trenážéru, neuznání záruky či zpoplatnění servisního zásahu.

**MONTÁŽ TRENAŽÉRU:**

Pro maximální komfort je většina komponentů již předmontovano a na vás už zbyde jen pár úkonů. Před finálním sestavením si tedy prosím pozorně přečtěte veškeré instrukce. Zkontrolujte, že všechny vyobrazené díly pro montáž jsou součástí balení.

1. Vyjměte všechny komponenty z krabice a přehledně si je po jednom seřadte a zkontrolujte.
2. Ujistěte se, že máte na montáž dostatečně volný prostor pro manipulaci

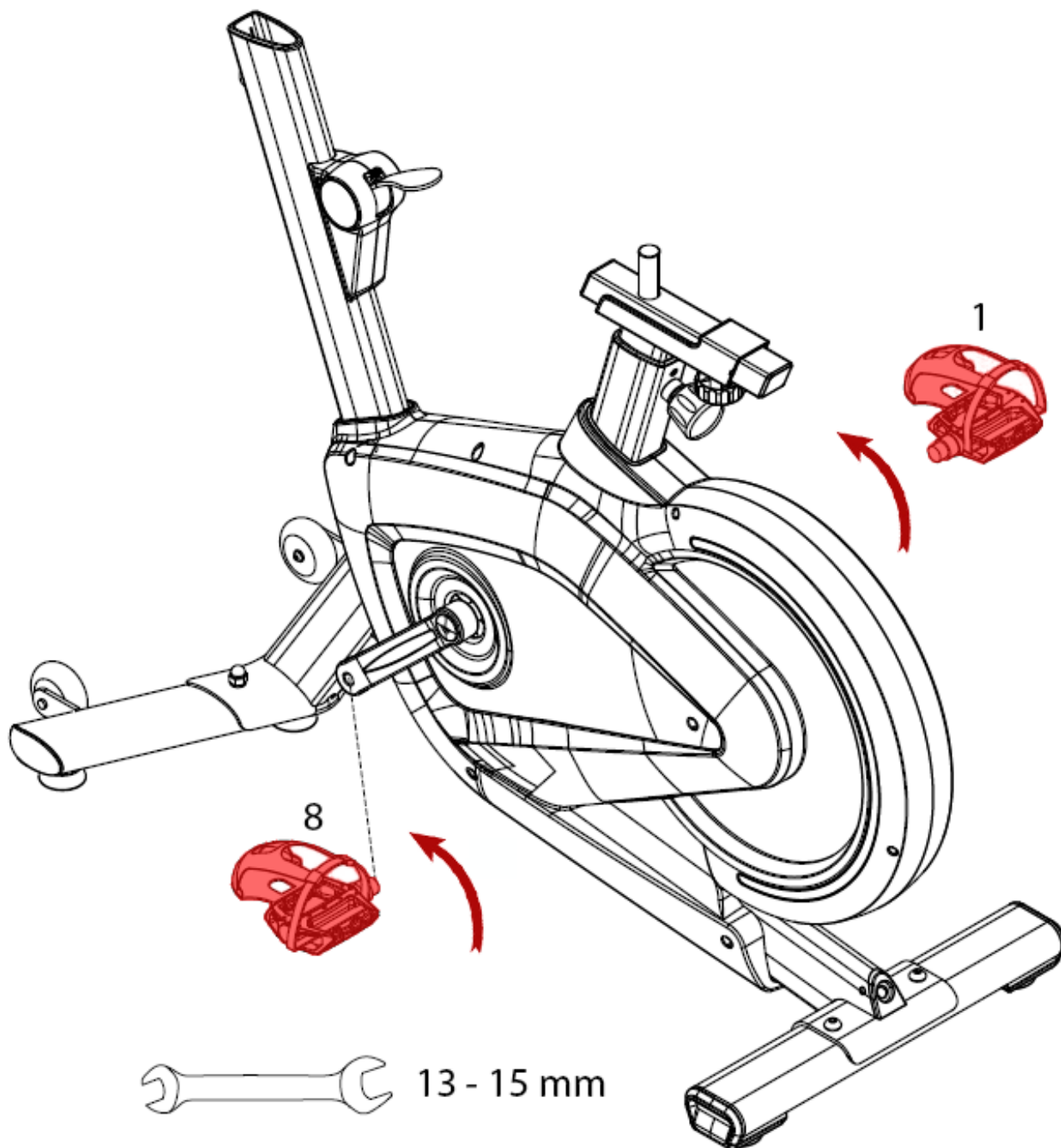


### Krok 1 - Začínáme montovat

**Upozornění:** Před samotnou montáží doporučujeme aplikovat na kontaktní plochy předního (7) a zadního stabilizátoru (10) s hlavním rámem (9) tenkou vrstvu vazelíny pro eliminaci vrzání při dlouhodobém užívání. Lze využít běžně dostupný základní typ vazelíny A00.

Vyjměte přední stabilizátor (7) a vložte ho do otvoru v přední části hlavního rámu (9). Na šrouby nasadte dvě ploché podložky (B), zafixujte dvěma matkami M10 (C) a pevně utáhněte stranovým klíčem.

Přiložte zadní stabilizátor (10) do otvoru v zadní části hlavního rámu (9). Pomocí dvou imbusových šroubů M10\*55 (A) a dvou plochých podložek (B) jej připevněte a pevně dotáhněte 6 mm imbusovým klíčem.



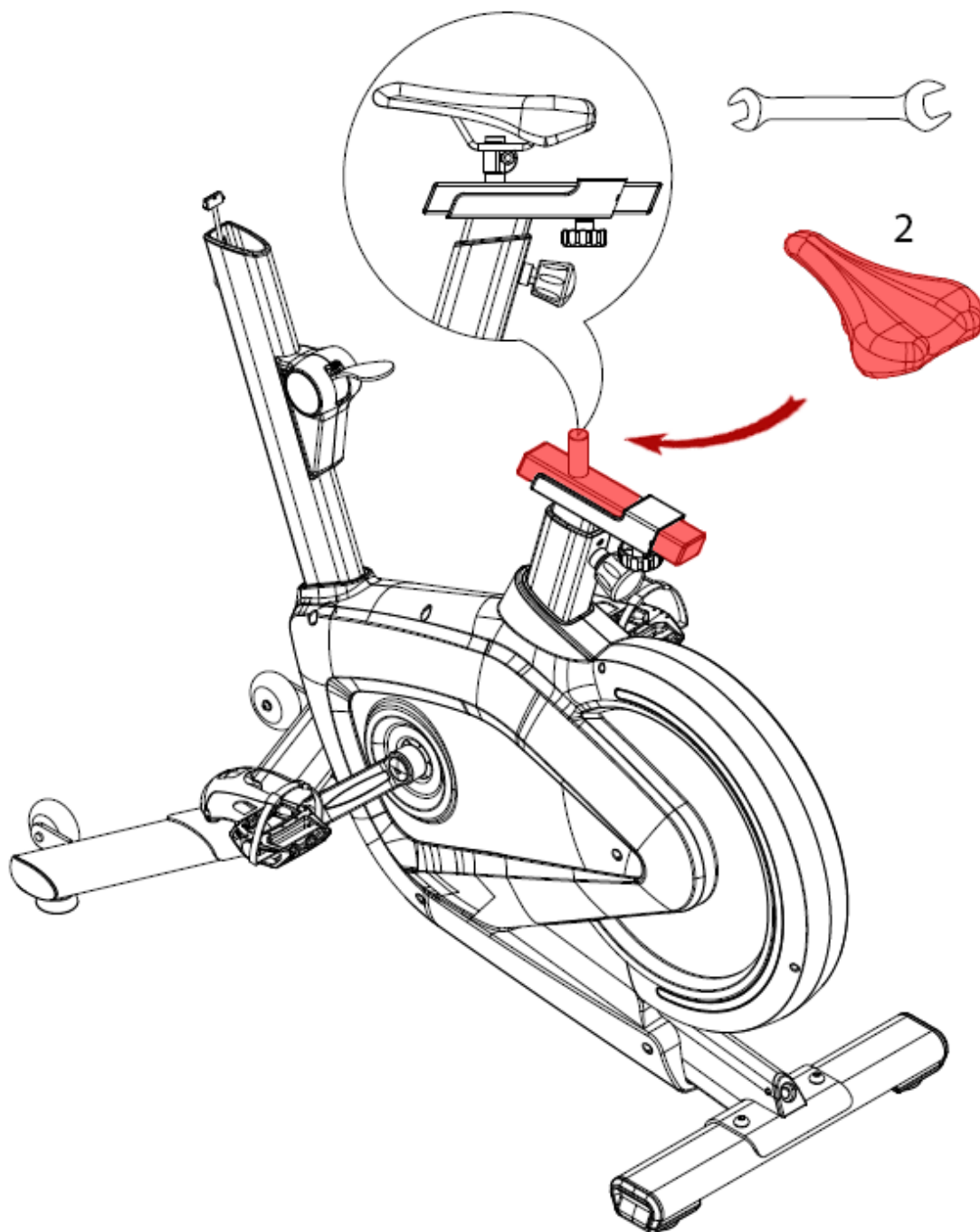
## Krok 2 - Připojení pedálů

Vyjměte z krabice pravý pedál (1), označený „R“ (right = pravý), a zasuňte ho do závitového otvoru kliky na pravé straně. Začněte pedál otáčet po směru hodinových ručiček, dokud se nezastaví. Poté ho dotáhněte pomocí stranového klíče.

Vyjměte levý pedál (8), označený „L“ (left = levý), a zasuňte jej do závitového otvoru kliky na levé straně. Pedálem otáčejte proti směru hodinových ručiček, dokud se nezastaví. Následně jej také utáhněte stranovým klíčem.

**Upozornění:** Kliky jsou také označené „L“ (left = levý) a „R“ (right = pravý) pro lepší identifikaci. Pokud jsou pedály namontovány opačně, mohou se poškodit závity. Pedály musí být dotažené, v opačném případě se mohou uvolnit a odpadnout.

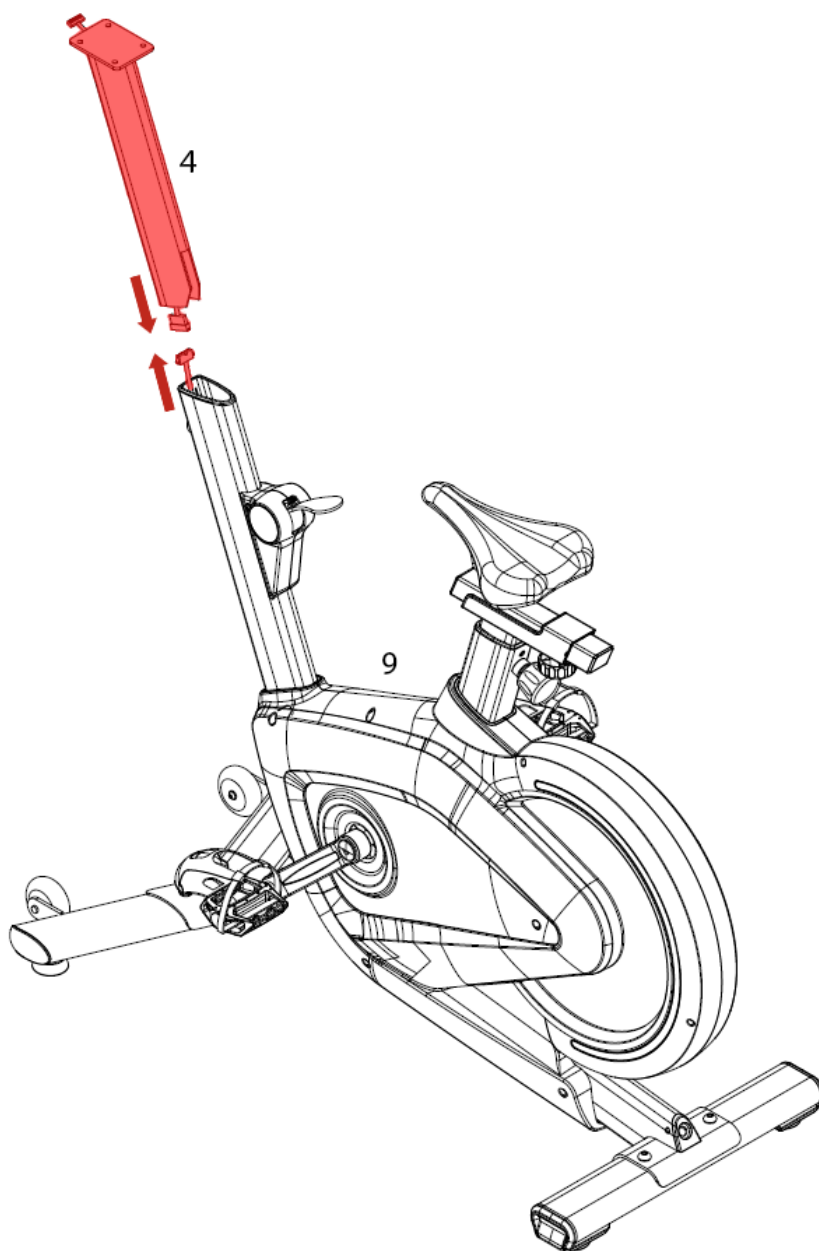




### Krok 3 - Montáž sedla

Vyndejte sedlo (2) z krabice a nasadte sedlo na trn sedáku. Nastavte vámi požadovaný úhel sklonu sedla a poté utáhněte šestihřanné šrouby na obou stranách sedla pomocí stranového klíče.

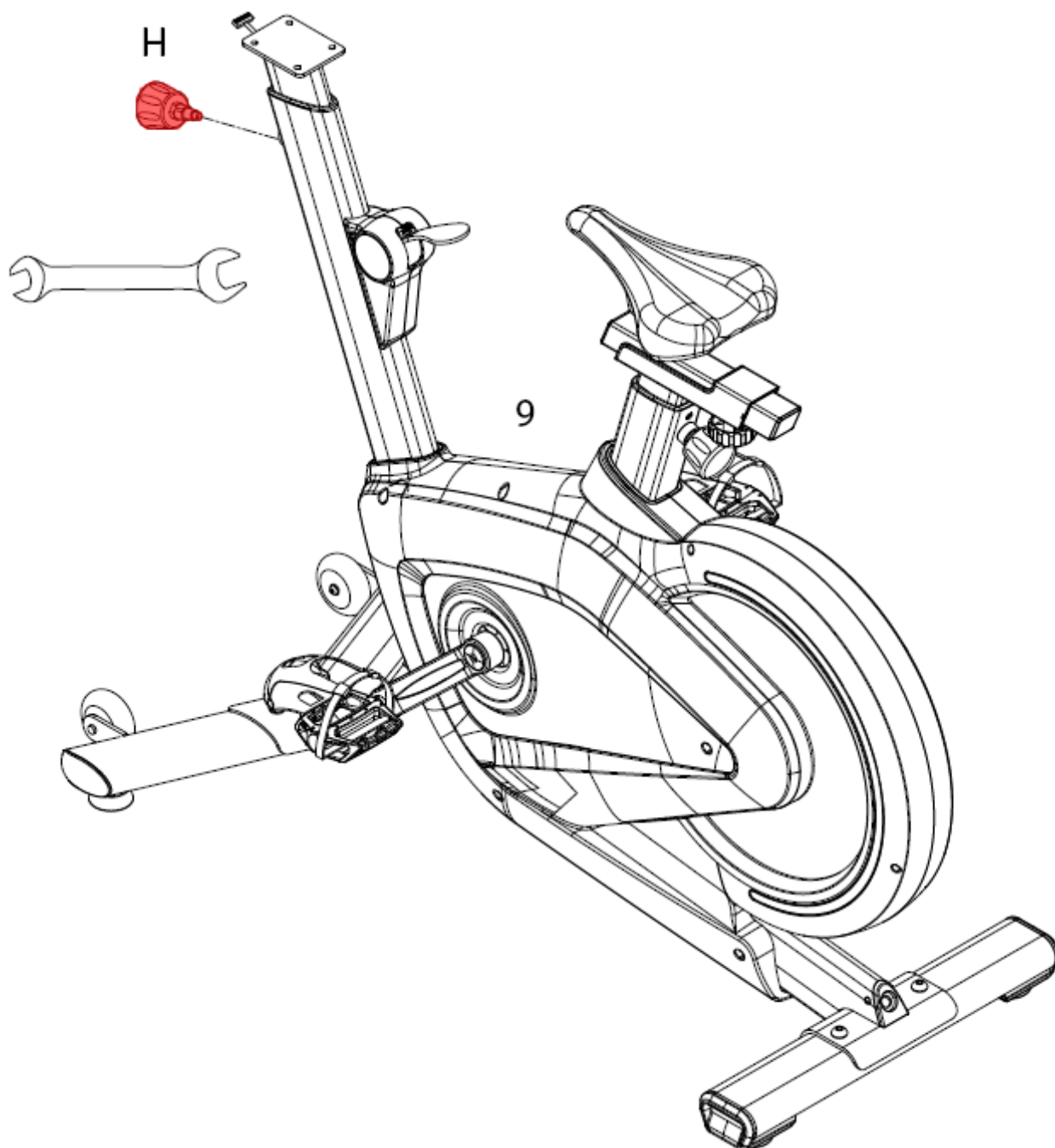
TIP: Sedlo si můžete kdykoliv upravit dle vašich potřeb ve vertikální, horizontální poloze, včetně sklonu sedla.



#### Krok 4 - Montáž sloupku na řídítka

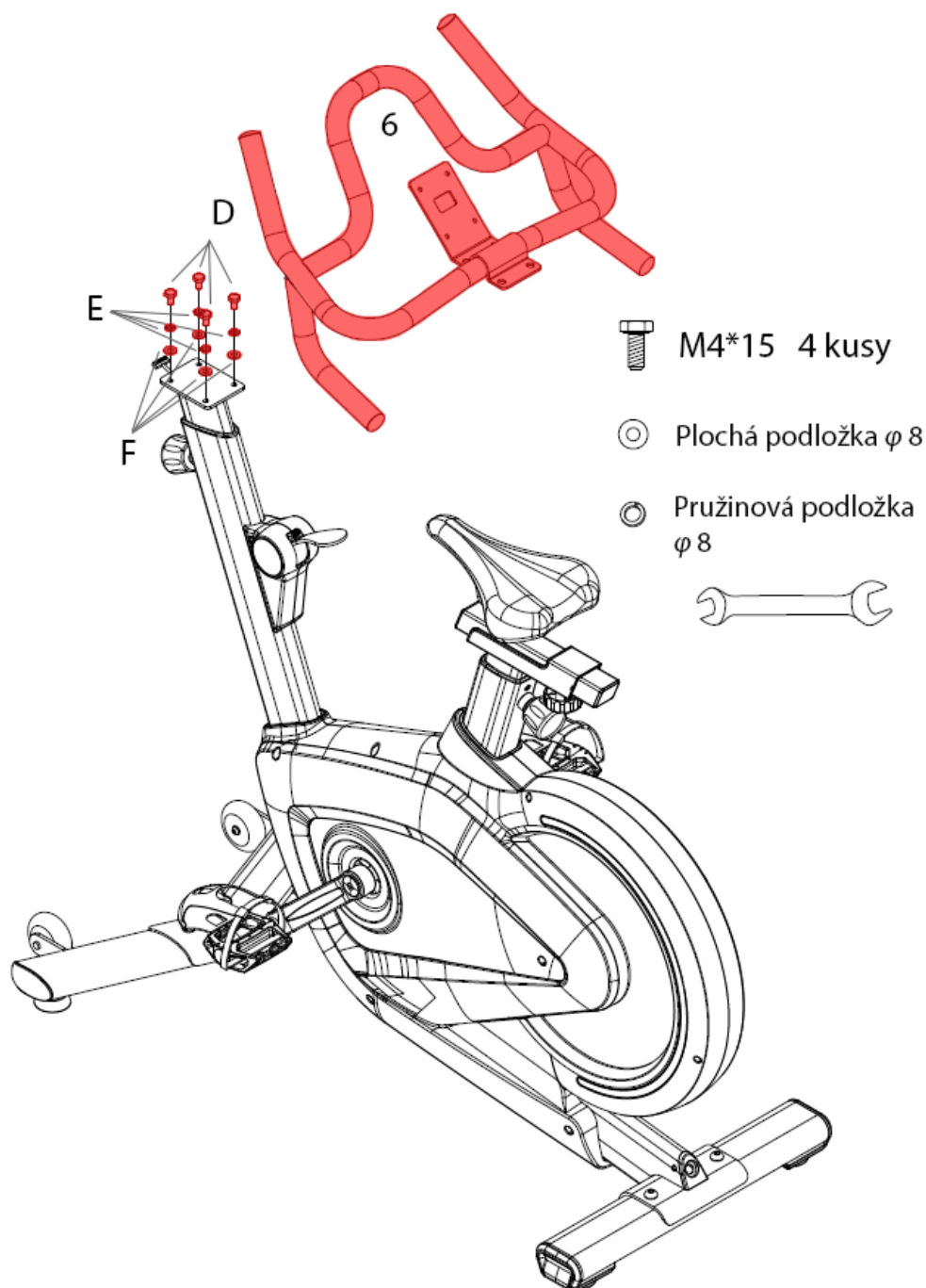
Vyjměte propojovací sloupek na řídítka (4) a spojte s ním kabel vycházející z hlavního rámu (9), jak je vykresleno na obrázku. Poté sloupek (4) zasuňte do hlavního rámu (9).

**Upozornění: V průběhu montáže dbejte zvýšené pozornosti před možným skřípnutím či poškozením propojovacích kabelů.**



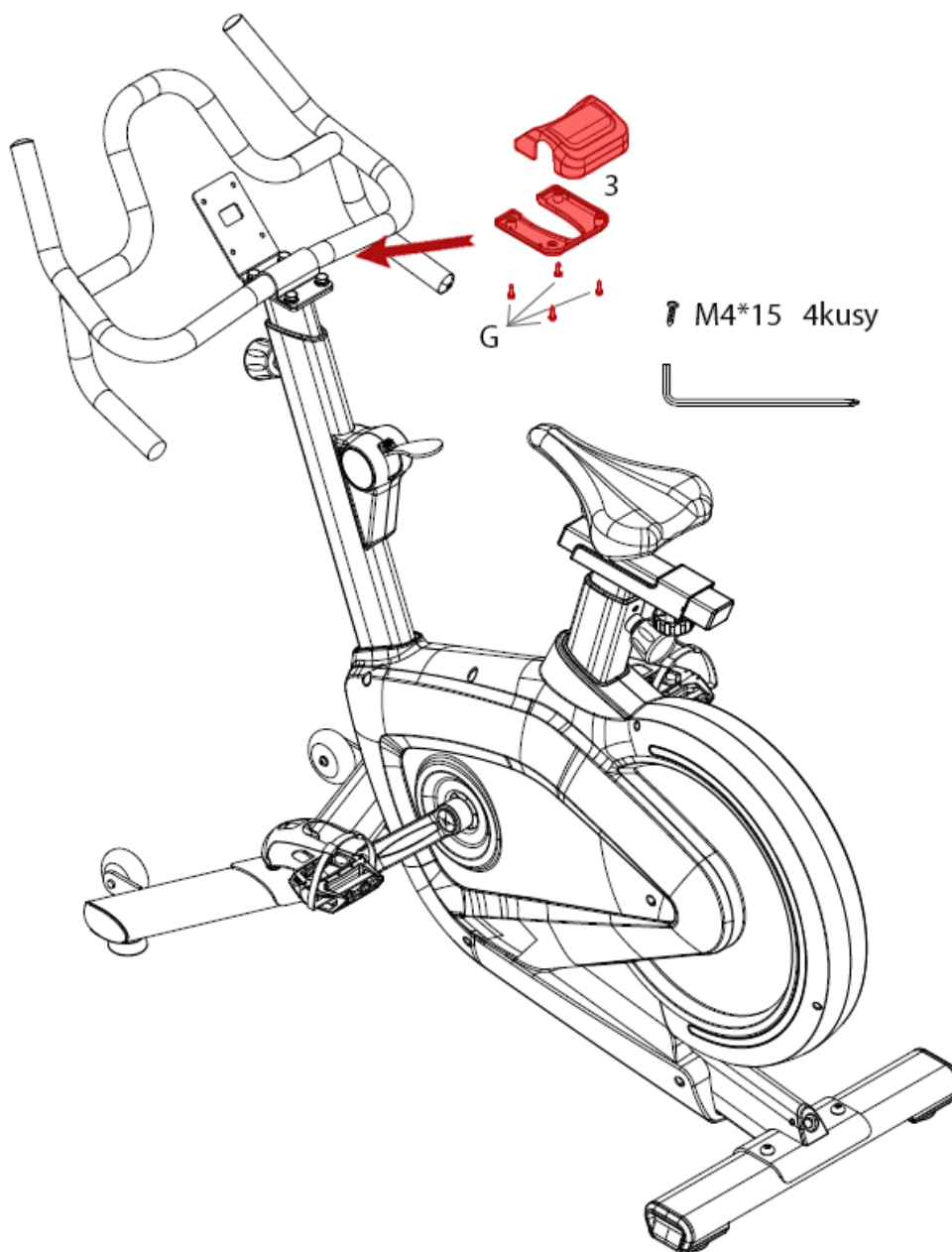
### Krok 5 - Připevnění aretačního šroubu pro nastavení řídítek

Zašroubujte aretační šroub pro nastavení řídítek (H) do otvoru v hlavním rámu (9) a poté ho pevně utáhněte stranovým klíčem. Nastavte sloupek řídítek (4) do vámi požadované výšky a polohu zafixujte utažením aretačního šroubu (H).



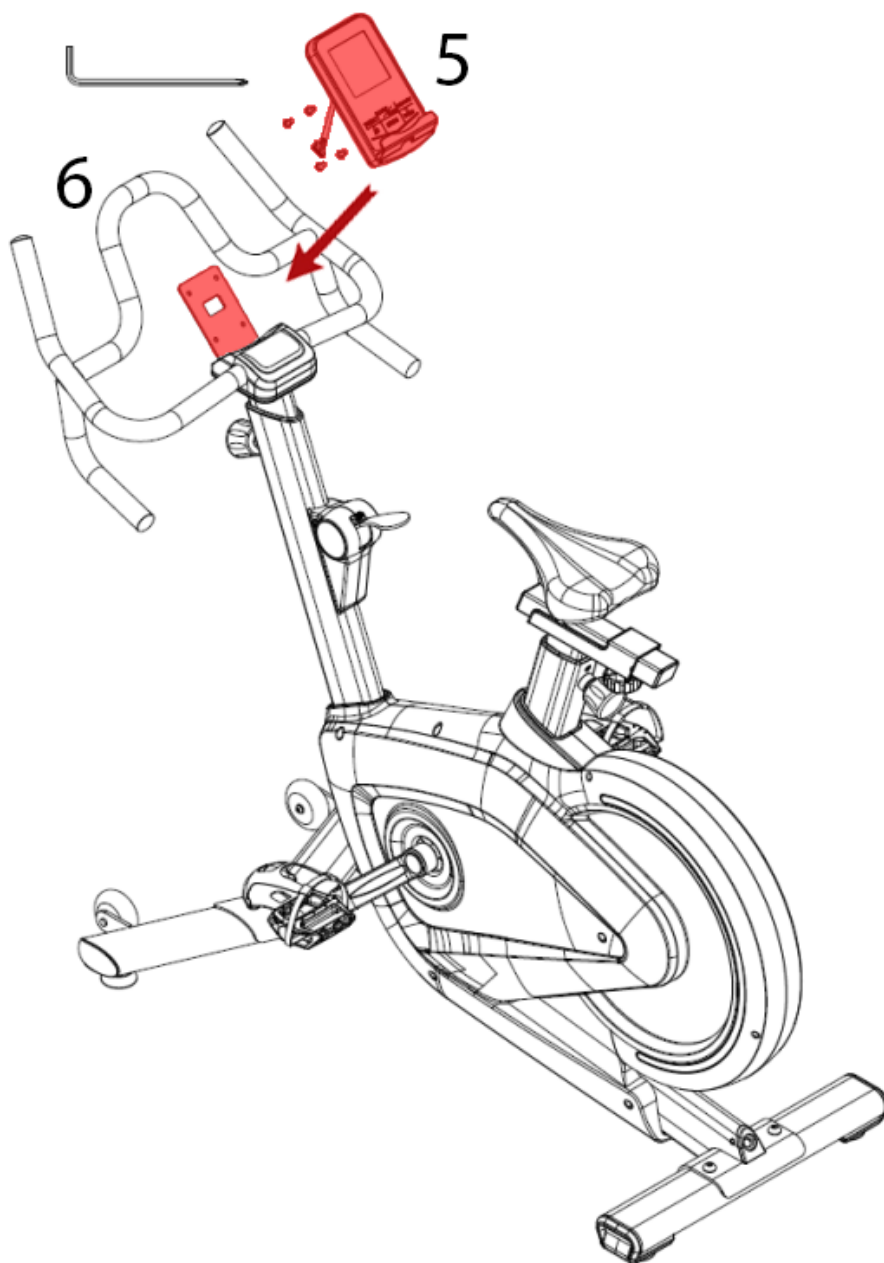
### Krok 6 - Připevnění multiúchopových řídítek

Připevněte řídítka (6) na sloupek řídítek (4) pomocí 4 šestihranných šroubů M8\*12 (D), 4 plochých podložek (F), 4 pružinových podložek (E) a pevně dotáhněte stranovým klíčem.



### Krok 7 - Připevnění krytu řídítek

Nasadte horní a spodní kryt řídítek (3) na spoj z předchozího kroku, zafixujte je pomocí čtyř šroubů M4\*15 (G) a pevně utáhněte křížovým šroubovákem.

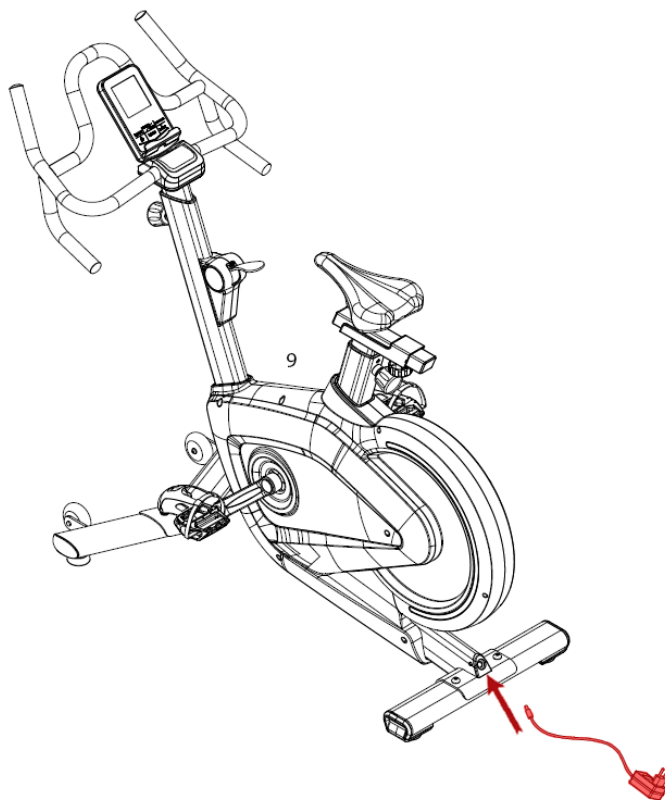


### Krok 8 - Připojení PC konzole

Vyšroubujte 4 již předmontované šrouby z PC konzole (5) křížovým šroubovákem (*šrouby nevyhazujte!*). Přiložte PC konzoli (5) na určené místo nad předními madly řídicích (6) a propojte ji s kabelem vycházejícím ze sloupku řídicích (4).

Konzoli upevněte předmontovanými šrouby a pevně dotáhněte křížovým šroubovákem.

**Upozornění: V průběhu montáže dbejte zvýšené pozornosti před možným skřípnutím či poškozením propojovacích kabelů.**



### Krok 9 - Zapojení adaptéru

Připojte napájecí adaptér do napájecí zdičky v zadní dolní části hlavního rámu (9).

**POZNÁMKA:** Z bezpečnostních důvodů zkontrolujte, zda jsou všechny šrouby pevně dotažené. Trenažér byl předem namazán ve výrobě, ale doporučujeme překontrolovat jeho stav ihned po sestavení viz kapitola Údržba.

**Blahopřejeme, Váš trenažér je úspěšně sestaven!**



#### Upozornění:

1. Pro bezproblémové fungování trenažéru a prodloužení životnosti věnujte dostatečnou pozornost údržbě trenažéru.
2. Nesprávný postup montáže, nedodržení pokynů k údržbě a používání trenažéru v rozporu s návodem k použití mohou vést k poškození trenažéru, neuznání záruky či zpoplatnění servisního zásahu.

**VAROVÁNÍ!**

Abyste předešli úrazu elektrickým proudem, než provedete čištění nebo údržbu, ujistěte se, že je trenažér vypnutý a odpojen od elektrické zásuvky!

**ČIŠTĚNÍ**

Pravidelné čištění trenažéru prodlouží jeho životnost.

**PO KAŽDÉM CVIČENÍ**

Otřete povrchy trenažéru čistým, vodou navlhčeným měkkým hadříkem, abyste odstranili pot a nečistoty.

**UDRŽUJTE POŘÁDEK**

Pro praktickou údržbu doporučujeme mít trenažér umístěný na podložce určené pro trenažéry a 1x týdně vysávat nečistoty pod trenažérem.

**APLIKACE VAZELÍNY PRO ZAMEZENÍ VRZÁNÍ**

Vazelínu je potřeba aplikovat na všechny třecí kovové plochy a spoje, jak je vyobrazeno na obrázcích v montážní sekci.

**TIP: Po aplikaci vazelíny se snažte přebytečnou vazelínu setřít papírovou utěrkou. Lze využít běžně dostupný základní typ vazelíny A00.**





## BEZPEČNOSTNÍ RADY

### CO JE POTŘEBA NEŽ ZAČNEME?

1. K zamezení zranění v důsledku chybné nebo nadměrné zátěže smí být trenažér obsluhován pouze dle návodu.
2. Před prvním uvedením do provozu a následně po cca 6 dnech provozu je nutno zkontrolovat pevnost spojů, ale doporučujeme jej dělat před každým cvičením.
3. Před zahájením tréninku si nechte svým lékařem potvrdit, zda jste schopni na tomto trenažéru trénovat ze zdravotního hlediska.
4. Lékařský nález by měl být podkladem pro sestavení vašeho tréninkového programu. Chybný nebo nadměrný trénink může vést k poškození zdraví.
5. Doporučujeme pravidelnou kontrolu funkčnosti a řádného stavu trenažéru.
6. Bezpečnostní úroveň přístroje lze udržet pouze za předpokladu, že bude pravidelně kontrolován a chráněn před opotřebením a případným poškozením.
7. Defektní nebo poškozené konstrukční díly je nutné bez odkladu vyměnit. Zásahy do elektrických dílů smí provádět pouze kvalifikovaný personál. Používejte pouze originální náhradní díly od značky TRINFIT.
8. Pokud je trenažér v servisním stavu, tak nesmí být do realizace opravy používán.
9. Trenažér může být používán pouze v souladu s určením.
10. Po každém tréninku otřete povrchy trenažéru čistým, vodou navlhčeným měkkým hadříkem, abyste odstranili pot a nečistoty.
11. Dodržujte max. povolenou nosnost trenažéru do 150 kg a jeho určení dle normy použití DIN EN957.



## PŘIZPŮSOBENÍ TRENAŽÉRU

Trenažér je možné přizpůsobit požadavkům uživatele, v závislosti na jeho výšce. Nastavitelná jsou řídítka ve vertikální poloze a sedlo v horizontální i vertikální poloze, včetně sklonu sedla (viz. obrázek níže).

## NASTAVENÍ OPĚRNÝCH NOŽIČEK (VYROVNÁVAČ NEROVNOSTÍ)

Trenažér disponuje čtyřmi opěrnými nožičkami. Pokud není trenažér stabilní, použijte nožičky pro nastavení stability.

- Otočte nožičky do požadované polohy, aby trenažér byl stabilní.

## NASTAVENÍ HORIZONTÁLNÍ POZICE SEDLA

Sedlo může být nastaveno horizontálně dle vašich požadavků.

- Povolte aretační šroub sedla.
- Sedlo dejte do požadované polohy.
- Opět utáhněte aretační šroub.

## NASTAVENÍ VERTIKÁLNÍ POZICE SEDLA.

Sedlo může být nastaveno vertikálně dle vašich požadavků. Nohy by měly být téměř napnuté k zemi, na pedálech by měly být v nejnižší pozici mírně pokrčené.

- Povolte aretační šroub sedla.
- Sedlo dejte do požadované polohy.
- Opět utáhněte aretační šroub.

## NASTAVENÍ SKLONU SEDLA

Sedlo cyklotrenažéru si můžete libovolně polohovat do jakéhokoliv sklonu dle vašich potřeb.

- Povolte matky pod sedlovkou stranovým klíčem
- Nastavte si vámi požadovaný sklon sedla
- Řádně utáhněte matky pod sedlovkou stranovým klíčem

## NASTAVENÍ MULTIÚCHOPOVÝCH ŘÍDÍTEK

Řídítka je možné nastavit dle výšky uživatele.

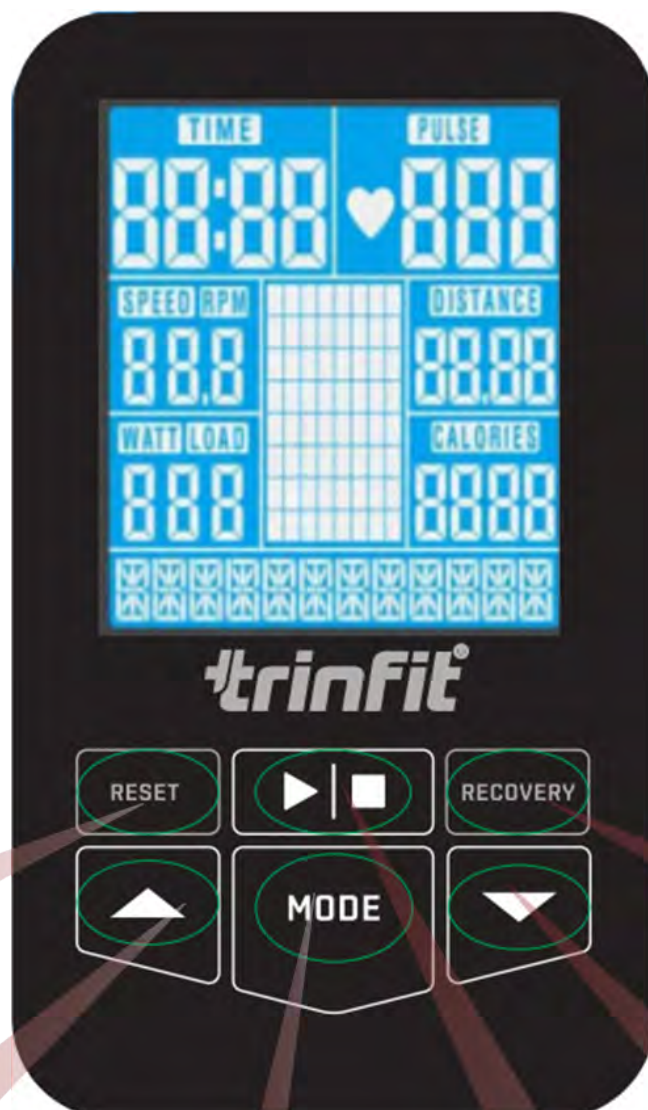
- Povolte aretační šroub.
- Nastavte madla, řídítka do požadované polohy.
- Opět utáhněte aretační šroub.





## TRÉNINKOVÝ POČÍTAČ





TLAČÍTKO RESET

TLAČÍTKO UP  
- Pro zvyšování hodnot

TLAČÍTKO MODE

TLAČÍTKO START / STOP

TLAČÍTKO RECOVERY  
Potréninkový program

TLAČÍTKO DOWN  
- Pro snižování hodnot



## POPIS OVLÁDACÍHO PANELU PC KONZOLE

1. **Tlačítko RESET:** Stisknutím tohoto tlačítka se vrátíte do hlavního menu. Stisknutím na několik sekund restartujete PC konzoli.
2. **Tlačítka UP  $\wedge$  / DOWN  $\vee$ :** Tlačítka „Nahoru“ a „Dolů“ slouží k procházení funkcí trenažéru, zvyšování a snižování nastavovaných hodnot.
3. **Tlačítko MODE:** Tlačítkem MODE potvrdíte svůj výběr zvolené funkce nebo programu trenažéru. Tímto tlačítkem také potvrdíte všechny zadané hodnoty při nastavování tréninku.
4. **Tlačítko RECOVERY:** Stisknutím spustíte program RECOVERY, který vám ohodnotí vaši aktuální kondici. Přes toto tlačítko se po ukončení tréninku dozvíte prostřednictvím hrudního pásu, jaký váš fyzický stav v rozsahu F1-F6 viz str. 30.
5. **Tlačítko START / STOP:** Při stisknutí tohoto tlačítka spustíte, nebo zastavíte trénink na PC konzoli

## ZOBRAZOVANÉ HODNOTY

1. **Čas (TIME):** Zobrazuje délku tréninku v čase. Zobrazované hodnoty 00:00 – 99:99 minut, nastavitelné hodnoty 00:00 – 99:99 minut
2. **Vzdálenost (DISTANCE):** Zobrazuje ujetou vzdálenost od začátku tréninku. Zobrazované hodnoty 0 – 99,99 km, nastavitelné hodnoty 0 – 99,90 km.
3. **Kalorie (CALORIES):** Ukazuje množství spálených kalorií od začátku tréninku. Zobrazované hodnoty 0–9999 kcal, nastavitelné hodnoty 0–9990 kcal
4. **Tepová frekvence (PULSE):** zobrazuje aktuální hodnotu tepové frekvence (nutnost využití 5 kHz analogového hrudního pásu). Zobrazované hodnoty v rozsahu 30–230 tepů za minutu, nastavitelné hodnoty v rozsahu 30–230 tepů za minutu.
5. **WATT:** Zobrazuje aktuální výkon při cvičení ve wattech. Zobrazované hodnoty 0–999 watt, nastavitelné hodnoty 10–350 watt.
6. **Rychlost (SPEED):** Zobrazuje aktuální rychlost. Zobrazované hodnoty 0,0 – 99,9 km/h
7. **Otáčky za minutu (RPM):** Zobrazuje aktuální počet otáček za minutu. Zobrazované hodnoty 0–999.
8. **Úroveň zátěže (LOAD):** Zobrazuje aktuální úroveň zátěže během cvičení.



## TYPY NASTAVITELNÝCH TRÉNINKŮ:

- A) RYCHLÝ START (QUICK START)
- B) MANUAL - REŽIM DLE ODPOČTU ČASU, KALORIÍ A VZDÁLENOSTI
- C) PŘEDNASTAVÉ PROGRAMY ZÁTĚŽOVÝCH PROFILŮ (BEGINNER, ADVANCE, SPORTY)
- D) HRC - PROGRAM ŘÍZENÝ DLE TEPOVÉ FREKVENCE
- E) WATT - PROGRAM DLE VYNALOŽENÉ ENERGIE
- F) REŽIM RECOVERY - POTRÉNINKOVÝ REŽIM
- G) TRÉNINKOVÉ APLIKACE

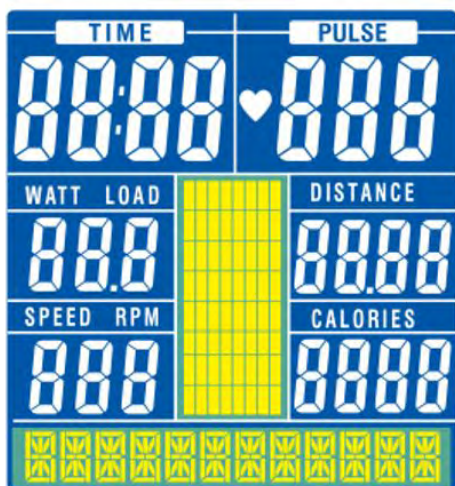
### Spuštění trenažeru

Po zapojení napájecího kabelu (nebo stisknutí tlačítka RESET po dobu 2 sekund) se displej na 2 sekundy rozsvítí (viz. obrázek 1) a vydá sekundové pípnutí. Následně se vyobrazí obrázek č. 2 a poté se načte úvodní obrazovka pro nastavení cvičení, což znázorňuje obrázek č. 3.

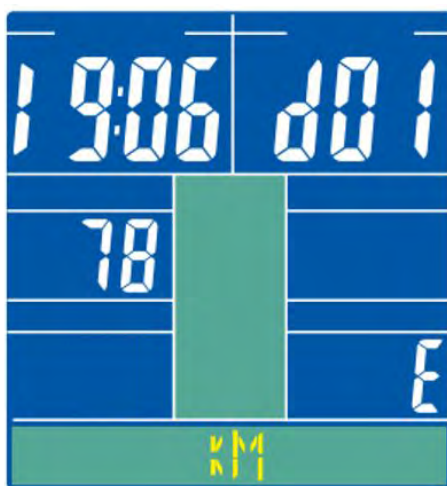
Poté si můžete vybrat z programové nabídky, nebo tlačítkem START/STOP spustit tzv. Quick Start a začít trénink.

**Vyberete si vhodný tréninkový program, či režim: (MANUAL) / přednastavené programy (BEGINNER, ADVANCE, SPORTY) / program ovládaný dle tepové frekvence (H.R.C) / program dle vynaložené energie (WATT)**

Pomocí tlačítek UP nebo DOWN můžete procházet programovou nabídku v tomto pořadí: MANUAL→BEGINNER→ADVANCE→SPORTY→CARDIO→WATT. Výběr programu potvrdíte tlačítkem MODE.



OBRÁZEK 1



OBRÁZEK 2



OBRÁZEK 3

### A) RYCHLÝ START (QUICK START)

Po spuštění trenažeru stačí pouze zmáčknout tlačítko START/STOP pro okamžité spuštění tréninku. Zvyšovat / snižovat zátěž v průběhu tréninku můžete přes tlačítka UP/DOWN (nahoru/dolů) na PC konzoli. Tlačítkem START/STOP trénink ukončíte.



## B) MANUAL - REŽIM DLE ODPOČTU ČASU, KALORIÍ A VZDÁLENOSTI

V rámci tréninkového režimu lze nastavit odpočítávání ČASU (TIME), KALORIÍ (CALORIES) a VZDÁLENOSTI (DISTANCE), ostatní hodnoty se budou během tréninku samostatně načítat.

Jakmile jedna z odpočítávaných hodnot dosáhne nuly, program se ukončí.

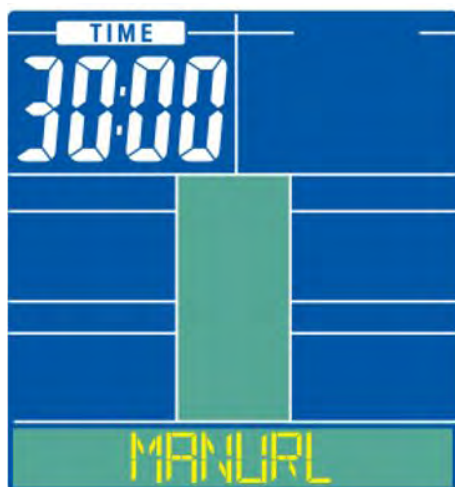
Pomocí tlačítek UP / DOWN (nahoru nebo dolů) zvolte program MANUAL a výběr potvrďte tlačítkem MODE.

Poté se na displeji rozsvítí políčko TIME (čas) (obrázek 4), tlačítky UP / DOWN nastavte požadovanou hodnotu a potvrďte stiskem tlačítka MODE.

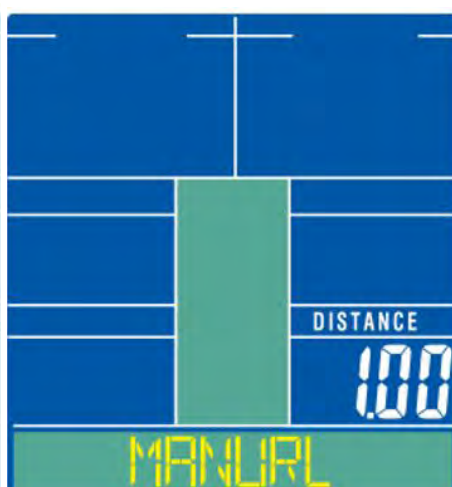
Stejně postupujte i při zadávání hodnot pro vzdálenost (DISTANCE) – obrázek 5 a kalorie (CALORIES) – obrázek 6 a tepovou frekvenci (PULSE) - při překročení cílové hodnoty tepové frekvence vás treňažér upozorní, abyste snížili intenzitu cvičení.

Po nastavení všech hodnot spusťte trénink stisknutím tlačítka START/STOP. V průběhu cvičení můžete upravovat zátěž šlapání pomocí tlačítek UP / DOWN (nahoru / dolů) – viz. obrázek 7 a 8.

Tlačítkem START/STOP trénink ukončíte a tlačítkem RESET ho smažete a vrátíte se na úvodní obrazovku.



OBRÁZEK 4



OBRÁZEK 5



OBRÁZEK 6



OBRÁZEK 7



OBRÁZEK 8



## C) PŘEDNASTAVÉ PROGRAMY ZÁTĚŽOVÝCH PROFILŮ (BEGINNER, ADVANCE, SPORTY)

Trenažér nabízí 3 druhy přednastavených programů podle úrovně fyzické zdatnosti. Každý z programu disponuje 4 variantami nastavení. Pro začátečníky je vhodný program BEGINNER, pro pokročilé ADVANCE a pro náročné sportovce SPORTY.

### PŘEDNASTAVENÝ PROGRAM BEGINNER

Přednastavený program BEGINNER vám nabízí různé zátěžové profily v rozsahu 1-4, které jsou určeny pro začínající sportovce. V průběhu nastavení si tak vyberete pro vás nejvhodnější trénink. Zátěž si samozřejmě můžete v průběhu tréninku upravovat tlačítky.

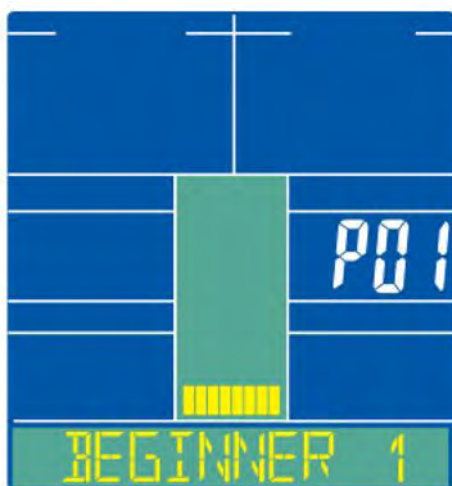
4 zátěžové profily vám budou simulovat jízdu na kole po většinou rovném povrchu s nízkou náročností pro zlepšení vaší kondice a spalování tuku.

Po zapnutí trenažéru si tlačítky UP/DOWN (nahoru/dolů) vyberte program BEGINNER (obrázek 9) a potvrďte tlačítkem MODE. Tlačítky UP/DOWN (nahoru/dolů) vyberte nastavení programu 1-4 a opět potvrďte tlačítkem MODE.

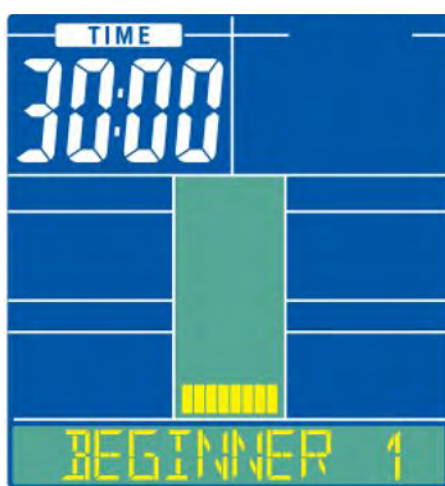
Na displeji se rozsvítí pole TIME (čas), tlačítky UP/DOWN (nahoru/dolů) si nastavte délku tréninku (obrázek 10) a stisknutím tlačítka START/STOP spusťte trénink (obrázek 11).

Program automaticky upravuje úroveň zátěže během cvičení.

Trénink můžete přerušit stisknutím tlačítka START/STOP, stisknutím tlačítka RESET smažete data a stisknutím tlačítka RESET po dobu 3 sekund konzoli restartujete a vrátíte se na úvodní obrazovku.



OBRÁZEK 9



OBRÁZEK 10



OBRÁZEK 11





## C) PŘEDNASTAVÉ PROGRAMY ZÁTĚŽOVÝCH PROFILŮ (BEGINNER, ADVANCE, SPORTY)

Trenažér nabízí 3 druhy přednastavených programů podle úrovně fyzické zdatnosti. Každý z programu disponuje 4 variantami nastavení. Pro začátečníky je vhodný program BEGINNER, pro pokročilé ADVANCE a pro náročné sportovce SPORTY.

### PŘEDNASTAVENÝ PROGRAM ADVANCE

Přednastavený program ADVANCE vám nabízí různé zátěžové profily v rozsahu 1-4, které jsou určeny pro pokročilé sportovce. V průběhu nastavení si tak vyberete pro vás nejvhodnější trénink. Zátěž si samozřejmě můžete v průběhu tréninku upravovat tlačítky.

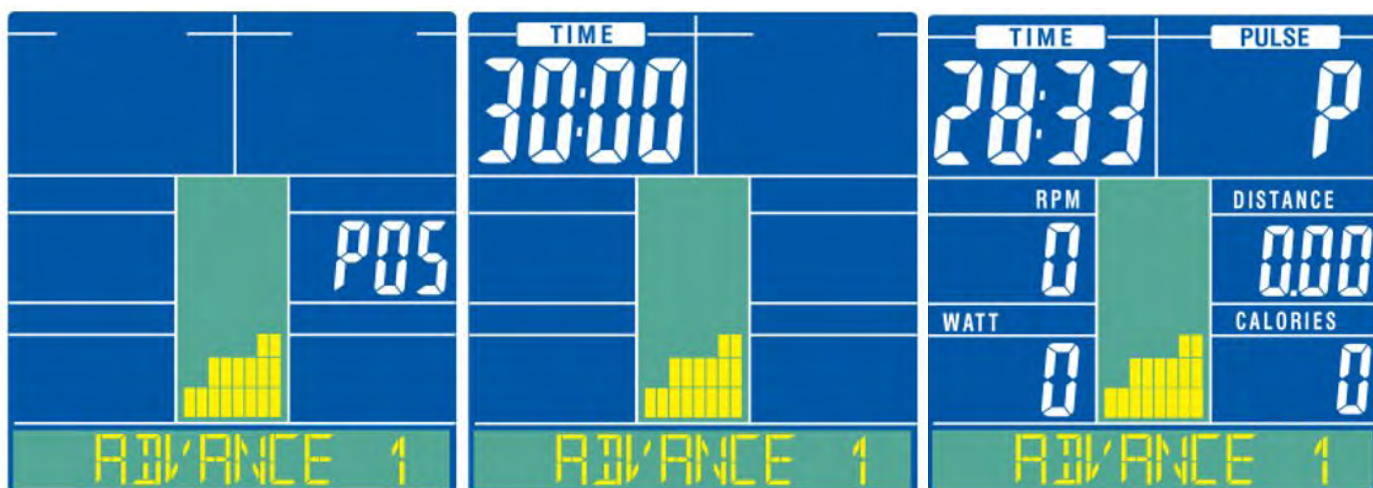
4 zátěžové profily vám budou simulovat jízdu na kole v terénu s vyšší náročností pro intenzivnější trénink a spalování tuku.

Po zapnutí trenažéru si tlačítky UP/DOWN (nahoru/dolů) vyberte program ADVANCE (viz. obrázek 12) a potvrďte tlačítkem MODE. Tlačítky UP/DOWN (nahoru/dolů) vyberte nastavení programu 1-4 a opět potvrďte tlačítkem MODE.

Na displeji se rozsvítí pole TIME (čas), tlačítky UP/DOWN (nahoru/dolů) si nastavte délku tréninku (obrázek 13) a stisknutím tlačítka START/STOP spusťte trénink (obrázek 14).

Program automaticky upravuje úroveň zátěže během cvičení.

Trénink můžete přerušit stisknutím tlačítka START/STOP, stisknutím tlačítka RESET smažete data a stisknutím tlačítka RESET po dobu 3 sekund konzoli restartujete a vrátíte se na úvodní obrazovku.



OBRÁZEK 12

OBRÁZEK 13

OBRÁZEK 14



## C) PŘEDNASTAVÉ PROGRAMY ZÁTĚŽOVÝCH PROFILŮ (BEGINNER, ADVANCE, SPORTY)

Trenažér nabízí 3 druhy přednastavených programů podle úrovně fyzické zdatnosti. Každý z programu disponuje 4 variantami nastavení. Pro začátečníky je vhodný program BEGINNER, pro pokročilé ADVANCE a pro náročné sportovce SPORTY.

### PŘEDNASTAVENÝ PROGRAM SPORTY

Přednastavený program SPORTY vám nabízí různé zátěžové profily v rozsahu 1-4, které jsou určeny pro náročné sportovce. V průběhu nastavení si tak vyberete pro vás nejvhodnější trénink. Zátěž si samozřejmě můžete v průběhu tréninku upravovat tlačítky.

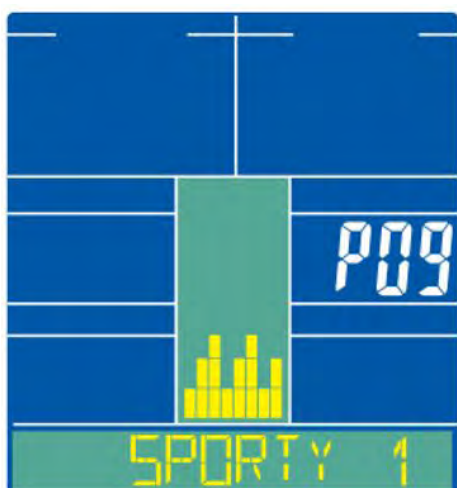
4 zátěžové profily vám budou simulovat sportovní trénink jízdy na kole pro vybudování profesionální kondice.

Po zapnutí trenažéru si tlačítky UP/DOWN (nahoru/dolů) vyberte program SPORTY (viz. obrázek 15) a potvrďte tlačítkem MODE. Tlačítky UP/DOWN (nahoru/dolů) vyberte nastavení programu 1-4 a opět potvrďte tlačítkem MODE.

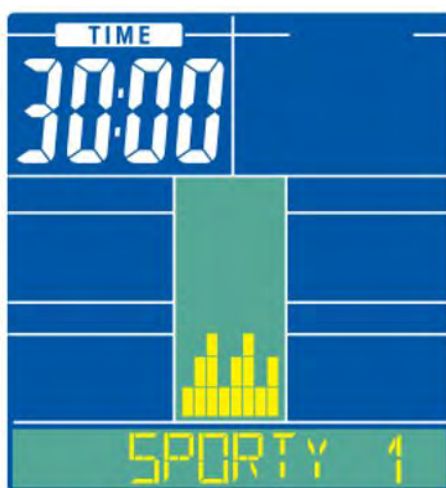
Na displeji se rozsvítí pole TIME (čas), tlačítky UP/DOWN (nahoru/dolů) si nastavte délku tréninku (obrázek 16) a stisknutím tlačítka START/STOP spusťte trénink (obrázek 17).

Program automaticky upravuje úroveň zátěže během cvičení.

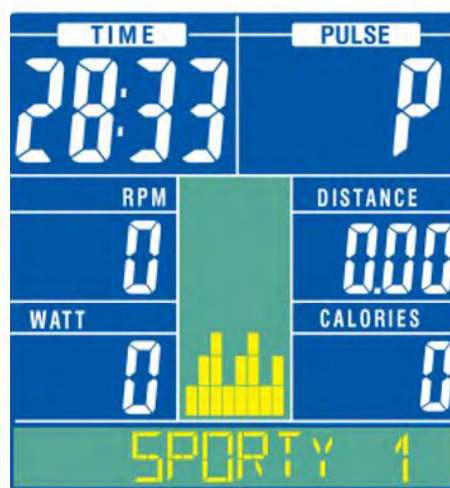
Trénink můžete přerušit stisknutím tlačítka START/STOP, stisknutím tlačítka RESET smažete data a stisknutím tlačítka RESET po dobu 3 sekund konzoli restartujete a vrátíte se na úvodní obrazovku.



OBRÁZEK 15



OBRÁZEK 16



OBRÁZEK 17



## D) H.R.C PROGRAM – ŘÍZENÝ DLE TEPOVÉ FREKVENCE

Program HRC je speciální program, který dokáže regulovat zátěž v závislosti na Vaší tepové frekvenci dle přednastavené cílové hodnoty. Snímání tepu lze měřit přes analogový hrudní pás o frekvenci 5 kHz s přesností EKG.

### Princip HRC programu:

Když je skutečná srdeční frekvence cvičence nižší než přednastavená cílová hodnota, pak tretražér postupně zvyšuje zátěž, až skutečná srdeční frekvence uživatele dosáhne přednastavenou cílovou hodnotu.

Když je skutečná srdeční frekvence uživatele vyšší než přednastavená cílová hodnota, pak tretražér postupně snižuje zátěž, až skutečná tepová frekvence cvičence dosáhne cílové hodnoty tepu.

Stisknutím tlačítek UP nebo DOWN si zvolíte funkci H.R.C a potvrdíte tlačítkem MODE. Prostřednictvím tlačítek UP/DOWN si vyberete tréninkový profil 55% , 75% , 90% či TAG - Target heart rate (cílová tepová frekvence) (obrázek 18) a výběr potvrdíte tlačítkem MODE.

U přednastavených H.R.C. programů (55%, 75%, 90%) nastavte délku cvičení (TIME) pomocí tlačítek UP/DOWN (obrázek 19), potvrďte tlačítkem MODE. Následně tlačítky UP/DOWN nastavte Váš věk (AGE) (obrázek 20) a stiskem tlačítka START/STOP spustíte trénink (obrázek 21).

U H.R.C programu TAG (cílová tepová frekvence) pomocí tlačítek UP/DOWN navolte vámi zvolenou cílovou tepovou frekvenci (PULSE) a potvrďte stisknutím tlačítka MODE. Stejným způsobem nastavte hodnoty času (TIME) a věku (AGE), poté spusťte trénink tlačítkem START/STOP (obrázek 21).

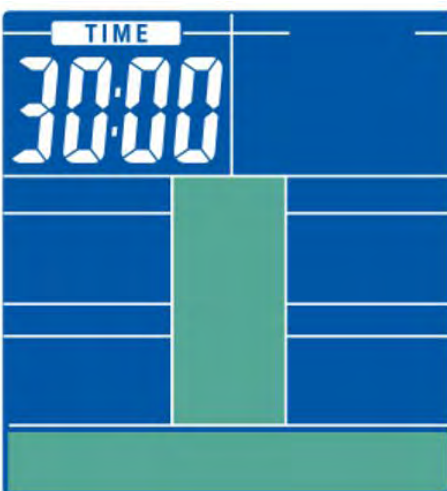
Během cvičení bude tretražér automaticky upravovat zátěž s ohledem na nastavený program a vaši tepovou frekvenci.

Trénink ukončíte stisknutím tlačítka START/STOP, tlačítkem RESET vymažete zobrazené hodnoty a stisknutím tlačítka RESET po dobu 3 sekund konzoli restartujete a zobrazí se úvodní obrazovka.

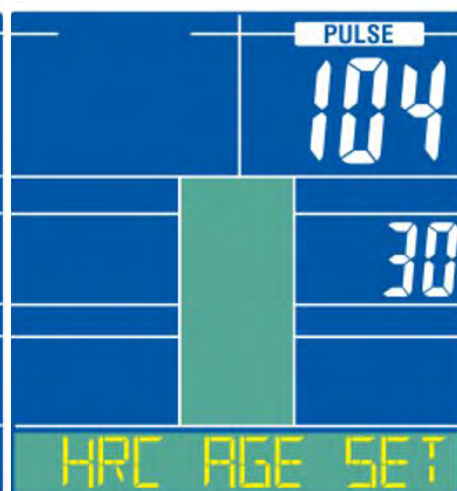
Program 55% je určen pro efektivní spalování tuku, program 75% je určen pro udržení zdravé kondice, program 90% je určen pro sportovce a budování aktivní kondice. V programu TAG si můžete vybrat cílovou tepovou frekvenci dle Vašeho zadání.



OBRÁZEK 18



OBRÁZEK 19



OBRÁZEK 20



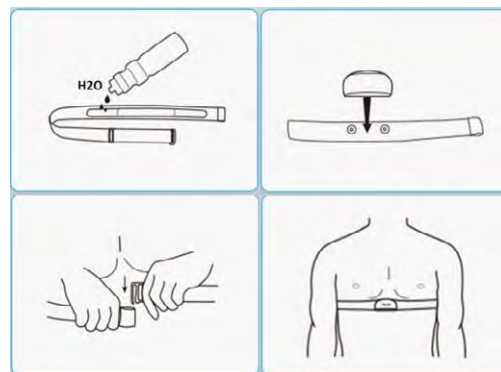
OBRÁZEK 21

## FUNKCE TEPOVÉ FREKVENCE

Pole PULSE vám vyobrazuje aktuální tepovou frekvenci, kterou můžete měřit prostřednictvím hrudního analogového pásu o frekvenci 5 kHz s nekódovanou frekvencí s přesností EKG.

Snímání tepu přes hrudní pás:

1. Navlhčete diody hrudního pásu pár kapkami vody.
2. Připněte k pásu snímač
3. Nasadte si hrudní pás na hrudník těsně pod bradavky na střed hrudníku.
4. Počkejte pár vteřin než se vyobrazí hodnota tepu na displeji. Spojení proběhne automaticky, není potřeba nic zapínat.



*TIP: Při nefunkčnosti snímání doporučujeme přezkontrolovat stav baterií v pásu.*



## E) WATT - PROGRAM DLE VYNALOŽENÉ ENERGIE

### Princip WATT programu:

WATT program je speciální program, který dokáže regulovat zátěž v závislosti na přednastavené cílové hodnotě wattu.

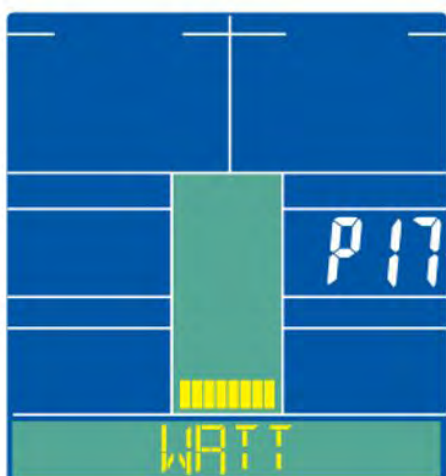
Když si tedy nastavíte cílovou hodnotu wattu, tak treňažer postupně zvyšuje zátěž a nutí cvičence šlapat tak, aby dosáhl přednastavené cílové hodnoty.

Pokud ovšem uživatel dosáhne při tréninku vyšší hodnoty wattu, než je přednastavená cílová hodnota, tak treňažer automaticky postupně snižuje zátěž, až se opět dostane na přednastavenou cílovou hodnotu.

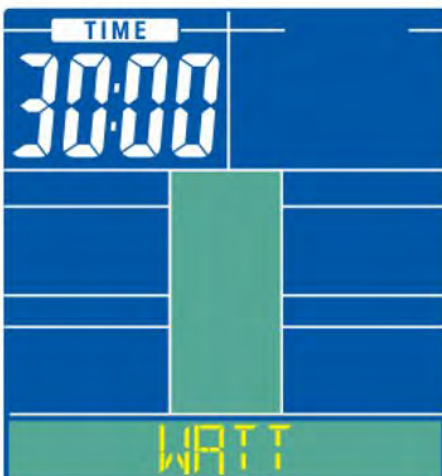
Tlačítka UP/DOWN vyberte program WATT a potvrďte stiskem tlačítka MODE (obrázek 22).

Rozsvítí se pole TIME (čas) a pomocí tlačítek UP/DOWN nastavte délku tréninku (obrázek 23) a potvrďte tlačítkem MODE. Rozbliká se pole WATT, pomocí tlačítek UP/DOWN nastavte požadovanou hodnotu wattů a zahajte trénink stisknutím tlačítka START/STOP (obrázek 24 – 25).

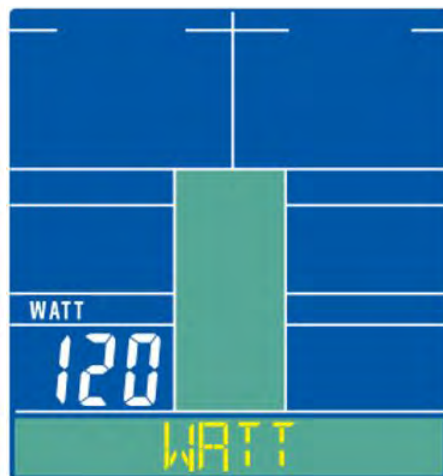
Trénink ukončíte stisknutím tlačítka START/STOP, tlačítkem RESET vymažete zobrazené hodnoty a stisknutím tlačítka RESET po dobu 3 sekund konzoli restartujete a zobrazí se úvodní obrazovka.



OBRÁZEK 22



OBRÁZEK 23



OBRÁZEK 24



OBRÁZEK 25



## F) REŽIM RECOVERY - POTRÉNINKOVÝ REŽIM

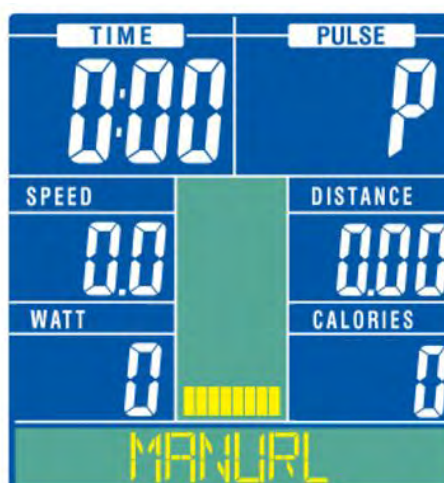
Po ukončení tréninku můžete přes režim RECOVERY zjistit vaši aktuální kondici. Tento režim po stisknutí tlačítka RECOVERY změří vaši tepovou frekvenci po dobu 1 minuty (viz. obrázek 26) a následně po probliknutí kontrolky vyobrazí na displeji hodnotu F1-F6. Níže si dle tabulky můžete vyhodnotit váš výsledek.

Hodnocení srdečního rytmu	Stav srdečního rytmu uživatele	Rozdílná hodnota srdečního rytmu (před a po testování)
F1	vynikající	více než 50
F2	velmi dobrý	40-49
F3	normální	30-39
F4	ucházející	20-29
F5	potřeba více cvičení	10-19
F6	nedostatek cvičení	méně než 10

Opětovným stisknutím tlačítka RECOVERY se vrátíte na výchozí obrazovku displeje (viz. obrázek 27).



OBRÁZEK 26



OBRÁZEK 27



## G) TRÉNINKOVÉ APLIKACE

Pro zpříjemnění Vašeho tréninku, monitoring aktivit a dosažených výsledků je možné využívat vybrané tréninkové aplikace spolupracující s trenažérem prostřednictvím bluetooth připojení.

### Připojení chytrého telefonu

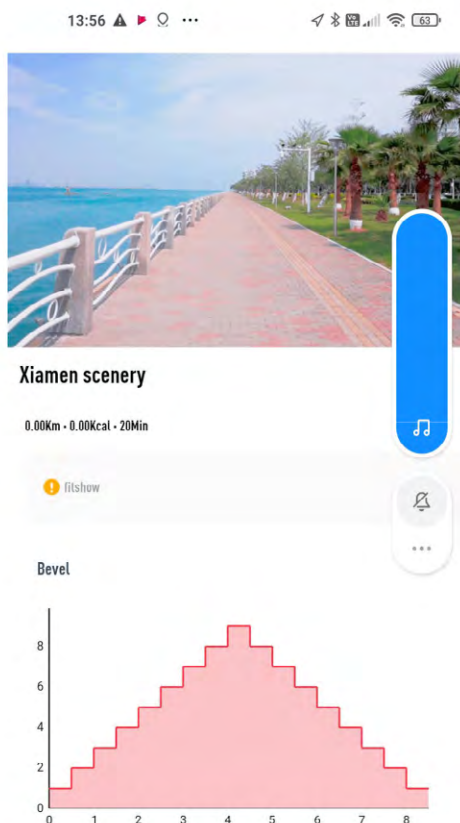
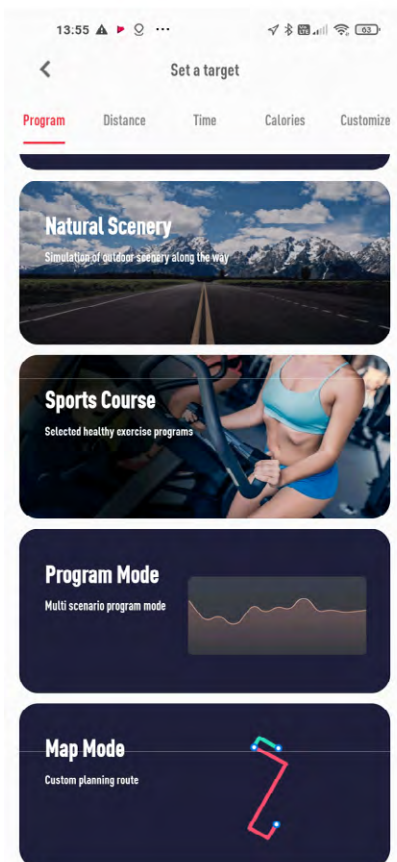
**KROK 1:** Zapněte bluetooth na vašem telefonu / tabletu.

**KROK 2:** Zapněte vámi vybranou aplikaci a v ní vyhledejte váš trenažér

**KROK 3:** Po připojení se na displeji zobrazí nápis Bluetooth.

### Tréninkové aplikace

Většina dostupných aplikací je ke stažení zdarma a to jak pro Android (Google play), tak i pro iOS (Apple store). Aplikace vám mohou nabídnout řadu nových tréninkových tratí, které rozšíří programovou nabídku, ale často i řadu videotréninků a map, které si můžete samostatně vytvářet prostřednictvím systému na principu Google Maps.



**POZNÁMKA:** Tréninkové aplikace jsou produktem třetí strany a proto doporučujeme vyzkoušet, zda je váš tablet či telefon s konkrétní aplikací kompatibilní. Výrobce TRINFIT nemůže zaručit funkčnost aplikací a nést za kompatibilitu s trenažérem odpovědnost.



## JAK TRÉNOVAT?

S eliptickým trenažérem můžete doma nezávisle na počasí provádět kontrolovaný a dávkovaný trénink. Dříve než začnete s tréninkem, přečtěte si pečlivě následující pokyny!

### Plánování a řízení vašeho tréninku

Podkladem pro plánování tréninku je Vaše aktuální tělesná kondice. Zátěžovým testem může Váš lékař diagnostikovat Vaší osobní výkonnost, která představuje základ pro plánování Vašich tréninků. Pokud jste si nenechali provést zátěžový test, je nutno se v každém případě vyvarovat vysokých tréninkových zatížení, popř. přetížení. Pro plánování byste si měli pamatovat následující zásadu: Vytrvalostní trénink je regulován jak dobou zatížení, tak i výší/intenzitou zatížení.

### Orientační hodnoty pro vytrvalostní trénink

**Intenzita zatížení:** Intenzita zatížení je při tréninku přednostně kontrolována prostřednictvím Vaší srdeční frekvence.

**Maximální puls:** Pod maximálním zatížením rozumíme dosažení individuálního maximálního pulsu. Maximální dosažitelná srdeční frekvence je závislá na věku.

**Orientační vzorec:** Maximální srdeční frekvence za minutu odpovídá 220 tepům minus věk.

**Příklad:** Věk 50 let >  $220 - 50 = 170$  tepů/min.

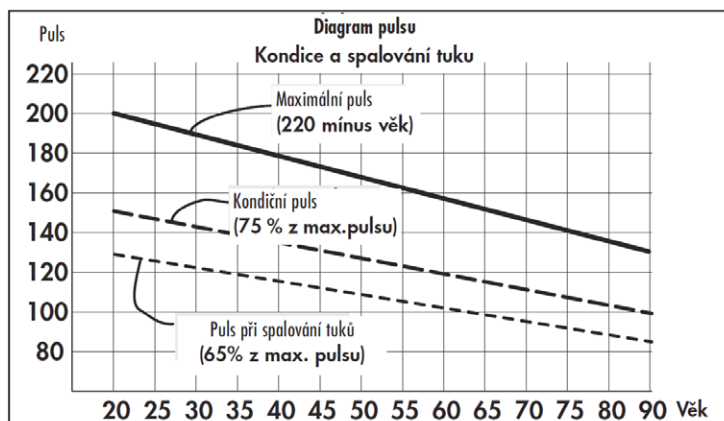
**Puls při zátěži:** Optimální intenzita pulsu po zátěži je dosažena při 65-75% individuálního srdečního/oběhového výkonu (srov. diagram).

65% = tréninkový cíl spalování tuků

75% = tréninkový cíl zlepšení kondice

V závislosti na věku se tato hodnota mění.

Intenzita je při tréninku s trenažérem na jedné straně regulována rychlostí šlapání a na druhé straně magnetickou brzdou. Se stoupající rychlostí se zvyšuje tělesné zatížení. Jako začátečník se vyvarujte příliš vysokého tempa šlapání nebo tréninku s vysokým zatížením brzdy, protože by přitom mohla být rychle překročena doporučená tepová frekvence. Při tréninku byste měli stanovit svou individuální rychlost a zátěž tak, abyste dosáhli optimální tepové frekvence podle výše uvedených údajů. V průběhu tréninku kontrolujte podle své tepové frekvence, zda trénujete ve svém rozsahu intenzity.







## ROZSAH ZÁTĚŽE

Trvání jedné tréninkové jednotky a jejich četnost v týdnu:

Optimální rozsah zatížení je zajištěn, pokud je po delší čas dosaženo 65 – 75% individuálního srdečního/oběhového výkonu.

### Doporučení:

Tréninková jednotka 10 min při každodenním tréninku nebo tréninková jednotka 20 – 30 min při tréninku 2-3x týdně.

Tréninková jednotka 30 – 60 min při tréninku 1-2x týdně

Začátečníci by neměli začínat tréninkovými jednotkami 30-60 minut.



## ROZCVIČENÍ

**Před každým tréninkem by měla být vždy kvalitní rozcvička, lehké rozehtání a následně po tréninku zklidnění a protažení.**

Následující doporučení praktikujte nejlépe třikrát týdně a jeden den mezi tréninky si odpočiňte. Po několika měsících můžete cviky navýšit na čtyřikrát až pětkrát týdně. Správné prohnutí a rozcvičení těla před cvičením je účinná prevence proti zraněním a zvýšení efektivity tréninku. Pravidelné protahování je důležité také kvůli lepší regeneraci svalů a prevence zranění a "svalové horečce."



### Uvolnění hlavy

Nakloňte hlavu doprava tak, abyste cítili malý tah ve svalech na levé straně krku. V této pozici vydržte pár vteřin. Opakujte na levé straně. Následně zakloňte hlavu dopředu a pak dozadu. Cvičení dvakrát nebo třikrát opakujte.



### Předklon

Pomalou se předkloňte dopředu s uvolněnými zády a pažemi. Ohněte se co nejvíce to půjde a v pozici setrvejte po dobu deseti sekund. Cvičení dvakrát nebo třikrát opakujte.



### Úklon na stranu

Zvedněte ruku co nejvýše nad hlavu. Mírně se nakloňte doleva dokud neucítíte napnutí svalů na pravé straně. V pozici vydržte pár vteřin, pak se uvolněte a procvičte i druhou stranu. Cvičení dvakrát nebo třikrát opakujte.



### Lehké pokrčení v kolenou

Nohy mějte postavené na šířku ramen, ruce natáhněte před sebe. Pokrčte kolena a jděte plynule do podřepu. Pohlídejte si vždy pozici kolen, které musí být pevně fixovány. Cvičení několikrát zopakujte.



### Protažení dolní části zad

Klekněte si na všechny čtyři. Natáhněte ruce před sebe a obličej přiblížte k podlaze. Opatrně se posaďte na paty. Měli byste cítit jemný tah v dolní části zad.



### Protažení hamstringů

Posaďte se na podlahu s pravou nohou nataženou před sebe. Chodidlo levé nohy opřete o vnitřní stranu stehna pravé nohy. Ohněte se směrem k pravému chodidlu a vydržte v této pozici po dobu 10 vteřin. Odpočiňte si a udělejte to samé s druhou nohou. Cvičení dvakrát nebo třikrát opakujte.



## **ZAHŘÍVÁNÍ**

Na počátku každé tréninkové jednotky byste se měli 3-5 minut s pomalu rostoucím zatížením zahřívát, abyste uvedli své srdce/krevní oběh a svalstvo „do pohybu“.

## **ZKLIDŇOVÁNÍ**

Stejně důležité je takzvané „zklidňování“. Po každém tréninku byste měli ještě další 2 - 3 minuty pomalu dobíhat.

Zatížení pro Váš další vytrvalostní trénink by mělo být zásadně nejprve zvyšováno prostřednictvím rozsahu zatížení, např. trénovat denně 20 minut místo 10 minut nebo týdně 3x místo 2x. Vedle individuálního plánu svého vytrvalostního tréninku můžete na tréninkovém počítači trenažéru vyvolat integrované tréninkové programy.

Následujícím způsobem můžete zjistit, zda Váš trénink po několika týdnech dosáhl požadovaného účinku:

1. Určitý vytrvalostní výkon zvládnete s menším srdečním / oběhovým výkonem.
2. Vydržíte určitý vytrvalostní výkon se stejným srdečním /oběhovým výkonem delší dobu.
3. Po určitém srdečním / oběhovém výkonu se zotavíte rychleji než předtím.

## **Zvláštní pokyny k tréninku**

Je třeba pamatovat na pár základních pravidel:

1. Před tréninkem vždy dbejte na správné postavení a stabilitu přístroje.
2. Trénujte s odpovídající sportovní obuví.



Problém	Příčina	Řešení problému	Poznámka
Vyklající se rám	Nerovná podlaha, případně nesprávně nastavené vyrovnávače nerovnosti na trenažéru	Zkontrolujte, že vyrovnávače nerovnosti jsou správně nastavené k vaší podlaze. Překontrolujte, že pod trenažérem nejsou nečistoty nebo jiné předměty, které by mohly způsobovat nestabilitu trenažéru.	Tento problém lze odstranit svépomocí v rámci domácí údržby
Nestabilní madla	Povolené šrouby	Překontrolujte šrouby a případně dotáhněte.	Tento problém lze odstranit svépomocí v rámci domácí údržby
Vrzání v setrvačnicku	Technické problém v systému setrvačnicku	Je potřeba odendat krycí štíty setrvačnicku a provést opravu.	Pro tento problém je potřeba kontaktovat servisní středisko
Trenažér má malý odpor zátěže	Magnet, který vytváří odpor je oddálen od systému setrvačnicku. Případně mechanické poškození	Je potřeba odendat krycí štíty setrvačnicku a provést opravu.	Pro tento problém je potřeba kontaktovat servisní středisko

Dovozce a distributor pro Českou a Slovenskou republiku

Trinteco spol. s r.o.  
 Na Strži 2102/61a, 140 00 Praha 4 – Krč  
 Česká republika  
 IČ: 052 54 175 DIČ:CZ05254175

Email: [info@trinteco.cz](mailto:info@trinteco.cz)  
 Telefon: +420 725 552 257



<b>SK</b>	Obsah	37
	Bezpečnostné pokyny	38
	Montáž trénažéru	39-50
	Údržba	51
	Návod na obsluhu	52-66
	Tipy na tréning	67-70
	Sprievodca riešením problémov	71

**Upozornenie:**

1. Pred montážou trénažéru a jeho používaním si pozorne prečítajte celý užívateľský návod a dodržujte bezpečnostné pokyny.
2. Manuál si uschovajte pre prípad budúcej potreby.
3. Pre bezproblémové fungovanie trénažéru a predĺženie životnosti venujte dostatočnú pozornosť údržbe trénažéru.
4. Nesprávny postup montáže, nedodržanie pokynov k údržbe a používaniu trénažéru v rozpore s návodom k použitiu môžu viesť k poškodeniu trénažéru, neuznaniu záruky či spoplatneniu servisného zásahu.



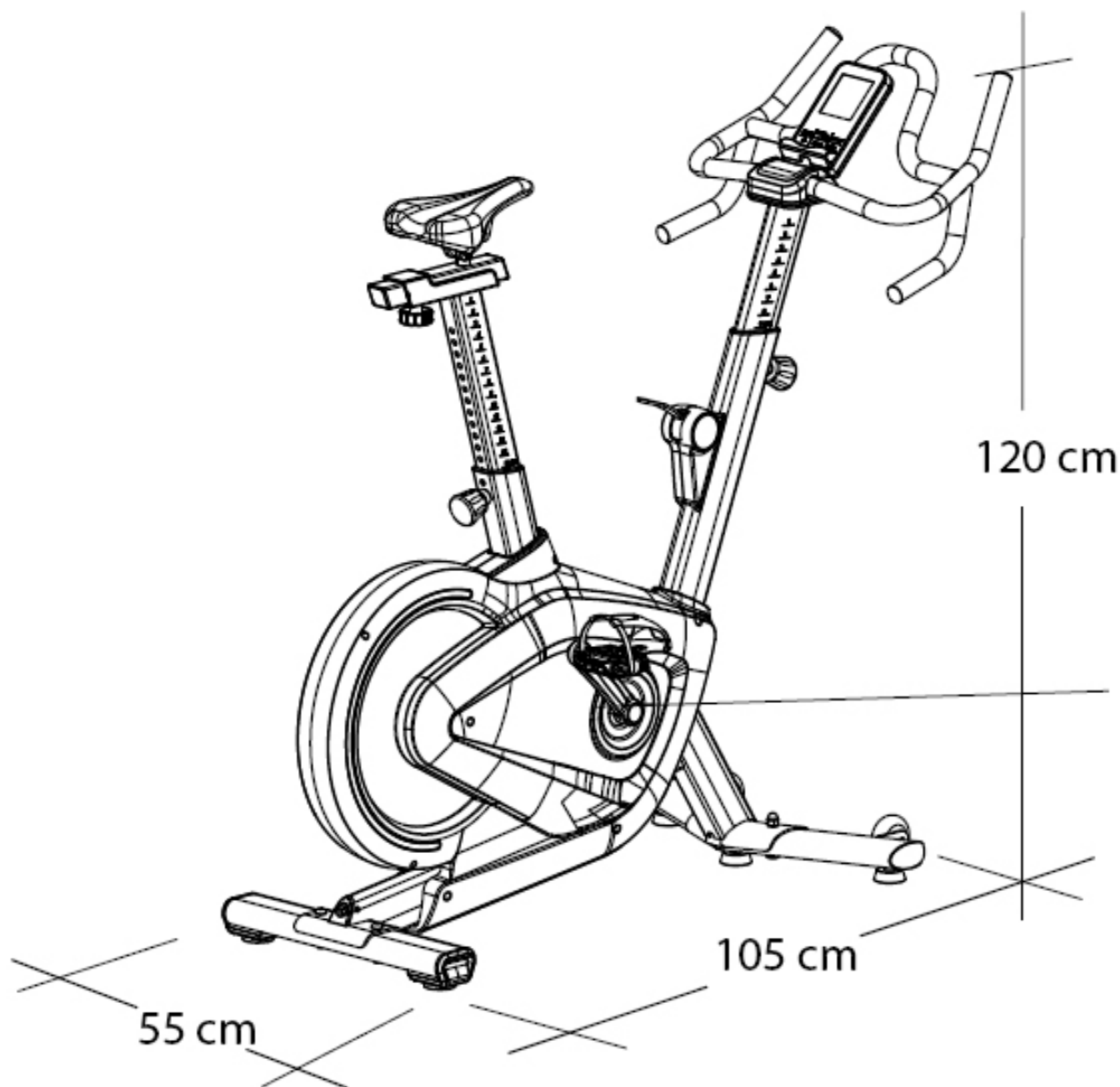
**Pri používaní vášho trenažeru je vždy potrebné dodržiavať základné opatrenia:**

**Nebezpečenstvo – pre minimalizáciu rizika úrazu elektrickým prúdom:**

Vždy ihneď po použití a pred čistením odpojte trenažer z elektrickej zásuvky.

**Varovanie – pre zníženie rizika popálenia, požiaru, úrazu elektrickým prúdom alebo zranenia:**

1. Trenažer nenechávajte bez dozoru, ak je zapojený do zásuvky. V dobe, keď trenažer nevyužívate, odpojte ho z elektrickej zásuvky.
2. Ak používajú trenažer deti alebo osoby so zdravotným postihnutím, je pri prevádzke nutný dohľad spôsobilej osoby.
3. Uistite sa, že produkt používate len k účelom popísaným v tomto manuáli. Aby ste predišli akémukoľvek nebezpečenstvu alebo úrazu, nepoužívajte žiadne príslušenstvo, ktoré neodporúča výrobca.
4. Trenažer je určený k použitiu pri napätí 220-240 V a musí byť riadne uzemnený, preto je vybavený prírodným adaptérom s káblom napájania. Zástrčka musí byť zapojená do vhodnej zásuvky, ktorá je správne nainštalovaná a uzemnená v súlade so všetkými miestnymi predpismi a vyhláškami. Nesprávne pripojenie trenažeru môže viesť k riziku úrazu elektrickým prúdom. Ak si nie ste istí, či je vaša zásuvka riadne uzemnená, poraďte sa s elektrikárom.
5. Nikdy trenažer nepoužívajte, ak má poškodený kábel alebo zástrčku. Ak nefunguje správne, bol poškodený alebo prišiel do kontaktu s vodou. Ak detekujete problém či závalu obratom kontaktujte servisné stredisko alebo vášho predajcu pre prípadnú opravu trenažera.
6. Nemanipulujte s trenažerom tak, aby ste zaťažovali, alebo držali pri manipulácii napájací kábel.
7. Kábel udržiavajte mimo dosah horúcich povrchov z dôvodu rizika vznietenia.
8. Nevkladajte nikdy predmety do otvorov v trenažeri, okrem na to určených (držiaky na fľašu s pitím).
9. Nepoužívajte trenažer vo vonkajších podmienkach, či priestore s nestálou teplotou a vlhkosťou.
10. Nepoužívajte trenažer v priestoroch, kde sa používajú aerosólové produkty a spreje.
11. Pred každým používaním vždy uťahujte všetky skrutky a kĺbové spoje.
12. Trenažer je určený len pro domáce použitie podľa normy DIN EN957.
13. Pokiaľ pocítite mdloby, závrate či dýchavičnosť, ihneď prerušte tréning.
14. Pred používaním trenažeru sa poraďte so svojím lekárom.
15. Pri používaní trenažeru noste vhodné športové oblečenie. Nenoste voľné oblečenie, ktoré by sa mohlo na eliptickom trenažeri akokoľvek zachytiť. Vždy noste športovú obuv.



Trenažér disponuje v prednej časti transportnými kolieskami pre ľahký presun.

## MONTÁŽNA SADA

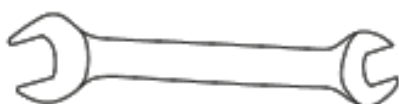
7 - 8 mm



13- 15 mm



14 - 17 mm



6 mm

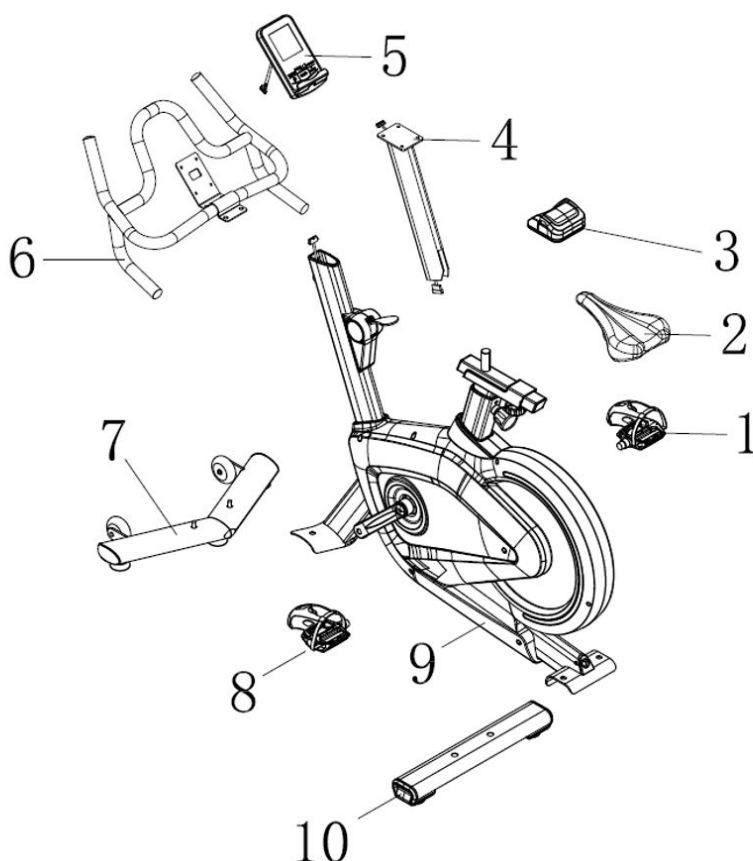




## PO OTVORENÍ BALENIA BUDETE MAŤ K DISPOZÍCII NASLEDUJÚCE SÚČIASTKY:

Pred montážou si pozorne prečítajte postup montáže nižšie, aby ste mohli trenažér správne zostaviť podľa čísiel uvedených na výkrese. Príslušný používaný diel je uvedený v textaci číslou v zátvorkách.

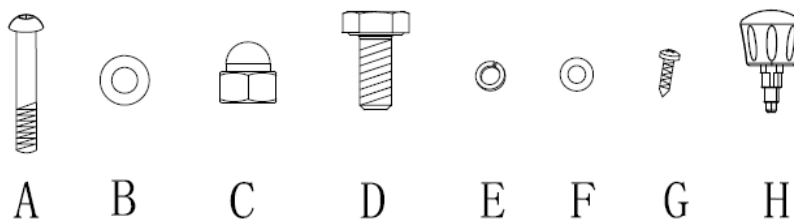
Poznámka: Ak nenájdete niektoré diely v montážnej sade, tak sú už z pravidla predmontované na komponentoch z výroby.



### ZOZNAM DIELOV

Č.	NÁZOV	KS
1	PRAVÝ PEDÁL	1
2	SEDLO	1
3	PLASTOVÝ KRYT RIADIDIEL	1
4	STĽPIK RIADIDIEL	1
5	PC KONZOLA	1
6	RIADIDLÁ	1
7	PREDNÝ STABILIZÁTOR (NOHA)	1
8	ĽAVÝ PEDÁL	1
9	HLAVNÝ RÁM	1
10	ZADNÝ STABILIZÁTOR (NOHA)	1

### ZOZNAM SKRUTIEK



Č.	NÁZOV	KS	Č.	NÁZOV	KS
A	Skrutka M10*55	2	E	Pružinová podložka M8	4
B	Plochá podložka M10	4	F	Plochá podložka M8	4
C	Matka M10	2	G	Skrutka M4*15	4
D	Skrutka M8*12	4	H	Aretačná skrutka	1



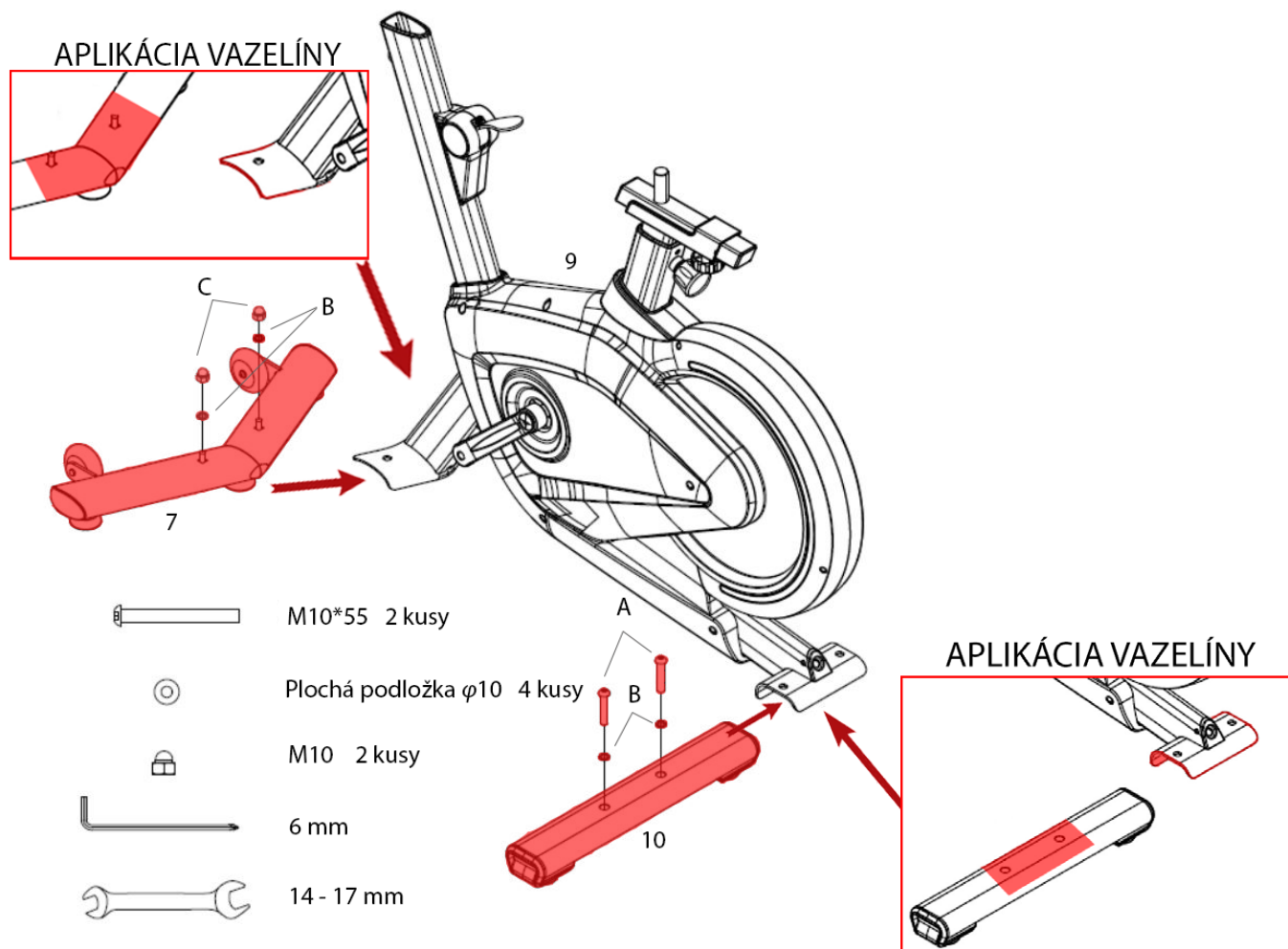
**Upozornenie:**

1. Pre bezproblémové fungovanie trénažeru a predĺženie životnosti venujte dostatočnú pozornosť údržbe trénažeru.
2. Nesprávny postup montáže, nedodržanie pokynov na údržbu a používanie trénažeru v rozpore s návodom na použitie môžu viesť k poškodeniu trénažeru, neuznanie záruky či spoplatnenie servisného zásahu.

**MONTÁŽ TRENAŽÉRU:**

Pre maximálny komfort je väčšina komponentov už predmontovaná a na vás už ostane len pár drobností. Pred finálnym zostavením si teda prosím pozorne prečítajte všetky inštrukcie. Skontrolujte, či všetky vyobrazené diely pre montáž sú súčasťou balenia.

1. Vyberte všetky komponenty z krabice a prehľadne si ich po jednom zoradte a skontrolujte.
2. Uistite sa, že máte na montáž dostatočne voľný priestor pre manipuláciu.

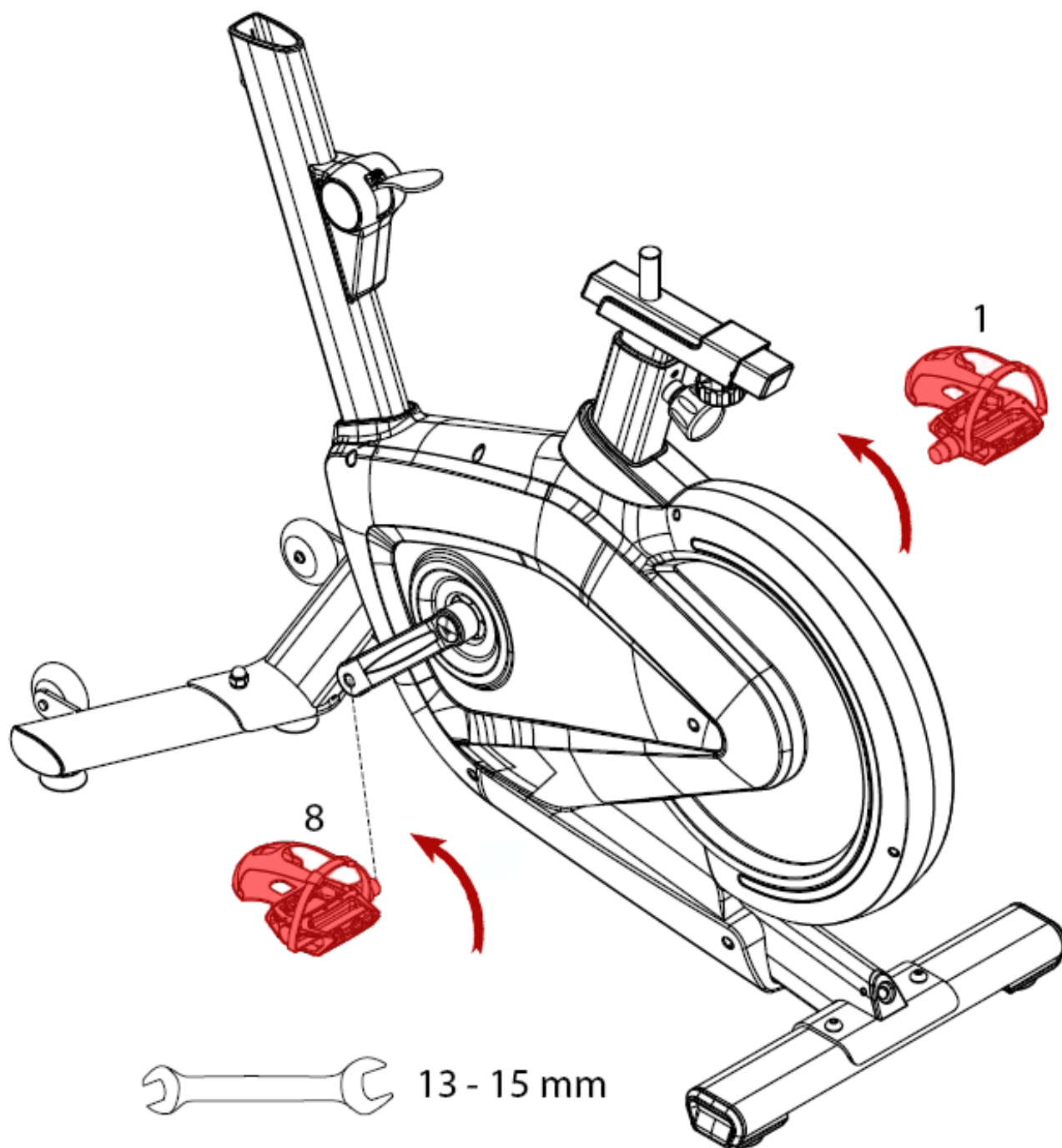


### Krok 1 - Začíname montovať

**Upozornenie:** Pred samotnou montážou odporúčame aplikovať na kontaktné plochy predného (7) a zadného stabilizátora (10) s hlavným rámom (9) tenkú vrstvu vazelíny pre elimináciu vŕzgania pri dlhodobom užívaní. Možno využiť bežne dostupný základný typ vazelíny A00.

Vyberte predný stabilizátor (7) a vložte ho do otvoru v prednej časti hlavného rámu (9). Na skrutky nasadte dve ploché podložky (B), zafixujte dvoma matkami M10 (C) a pevne utiahnite stranovým kľúčom.

Priložte zadný stabilizátor (10) do otvoru v zadnej časti hlavného rámu (9). Pomocou dvoch imbusových skrutiek M10\*55 (A) a dvoch plochých podložiek (B) ho pripevnite a pevne dotiahnite 6 mm imbusovým kľúčom.

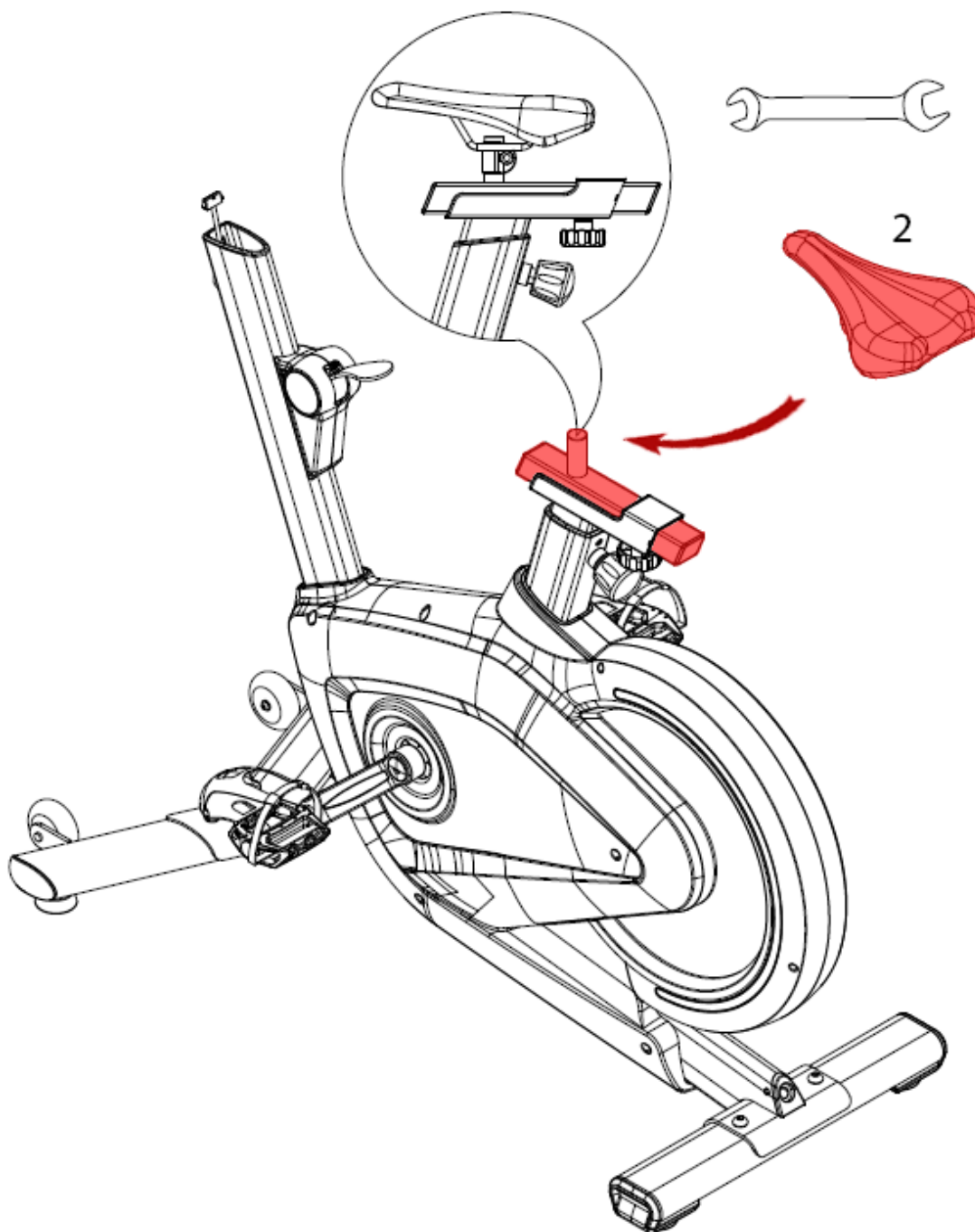


## Krok 2 - Pripojenie pedálov

Vyberte z krabice pravý pedál (1), označený "R" (right = pravý), a zasuňte ho do závitového otvoru kľučky na pravej strane. Začnite pedál otáčať v smere hodinových ručičiek, kým sa nezastaví. Potom ho dotiahnite pomocou stranového kľúča.

Odstráňte ľavý pedál (8), označený "L" (left = ľavý), a zasuňte ho do závitového otvoru kľučky na ľavej strane. Pedálom otáčajte proti smeru hodinových ručičiek, kým sa nezastaví. Následne ho tiež dotiahnite stranovým kľúčom.

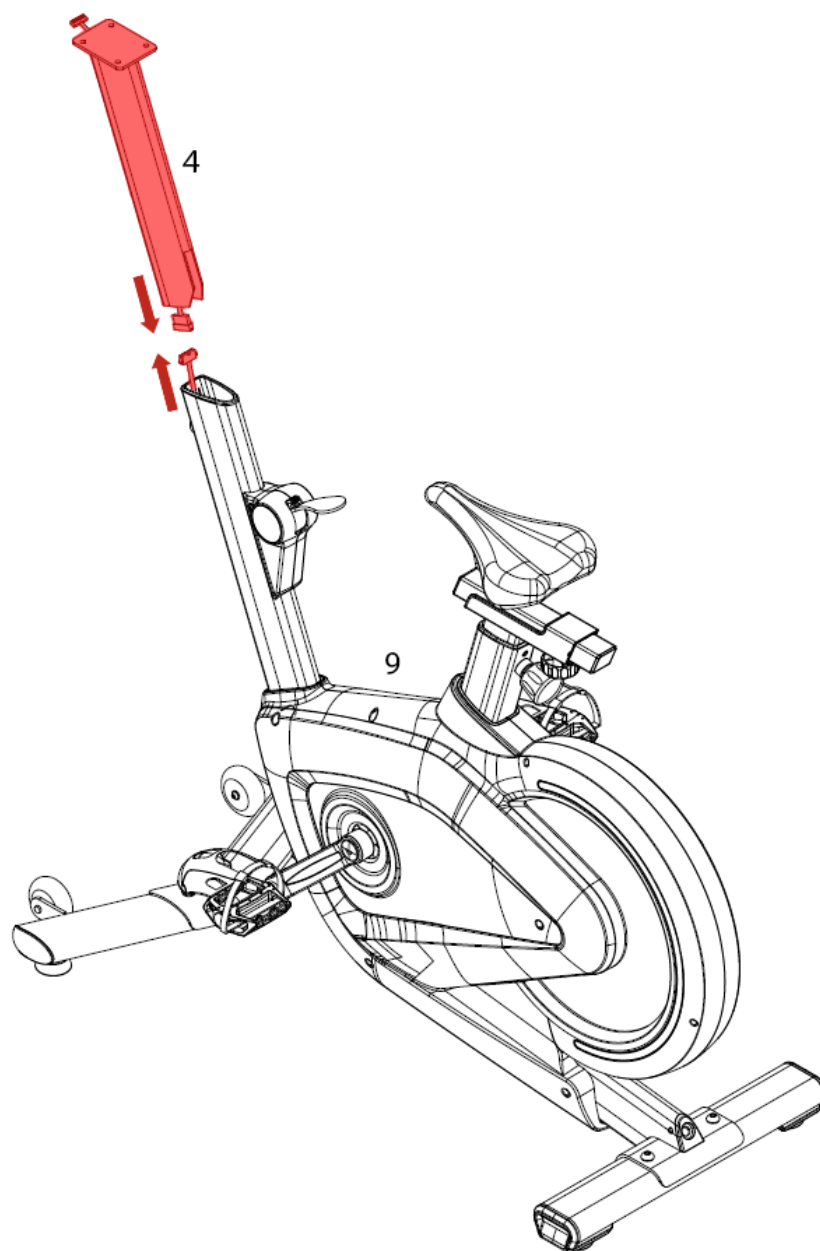
**Poznámka:** Kľučky sú tiež označené "L" (left = ľavý) a "R" (right = pravý) pre lepšiu identifikáciu. Ak sú pedále namontované opačne, môžu sa poškodiť závit. Pedále musia byť dotiahnuté, v opačnom prípade sa môžu uvoľniť a odpadnúť.



### Krok 3 - Montáž sedla

Vyberte sedlo (2) z krabice a nasadte sedlo na trň sedáku. Nastavte vami požadovaný uhol sklonu sedla a potom utiahnite šesťhranné skrutky na oboch stranách sedadla pomocou stranového kľúča.

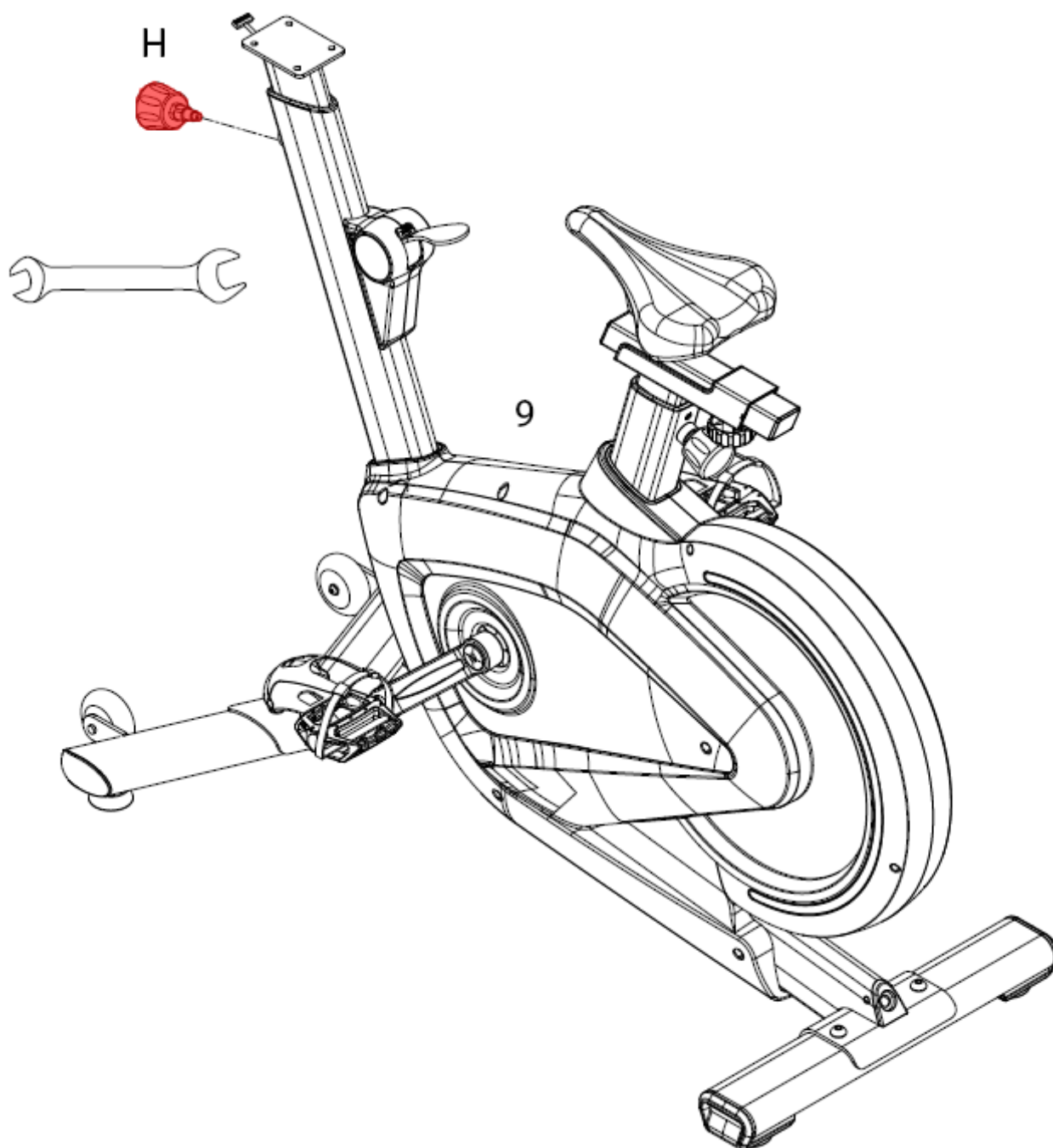
TIP: Sedlo si môžete kedykoľvek upraviť podľa vašich potrieb vo vertikálnej, horizontálnej polohe, vrátane sklonu sedla.



#### Krok 4 - Montáž stípicka na riadidlá

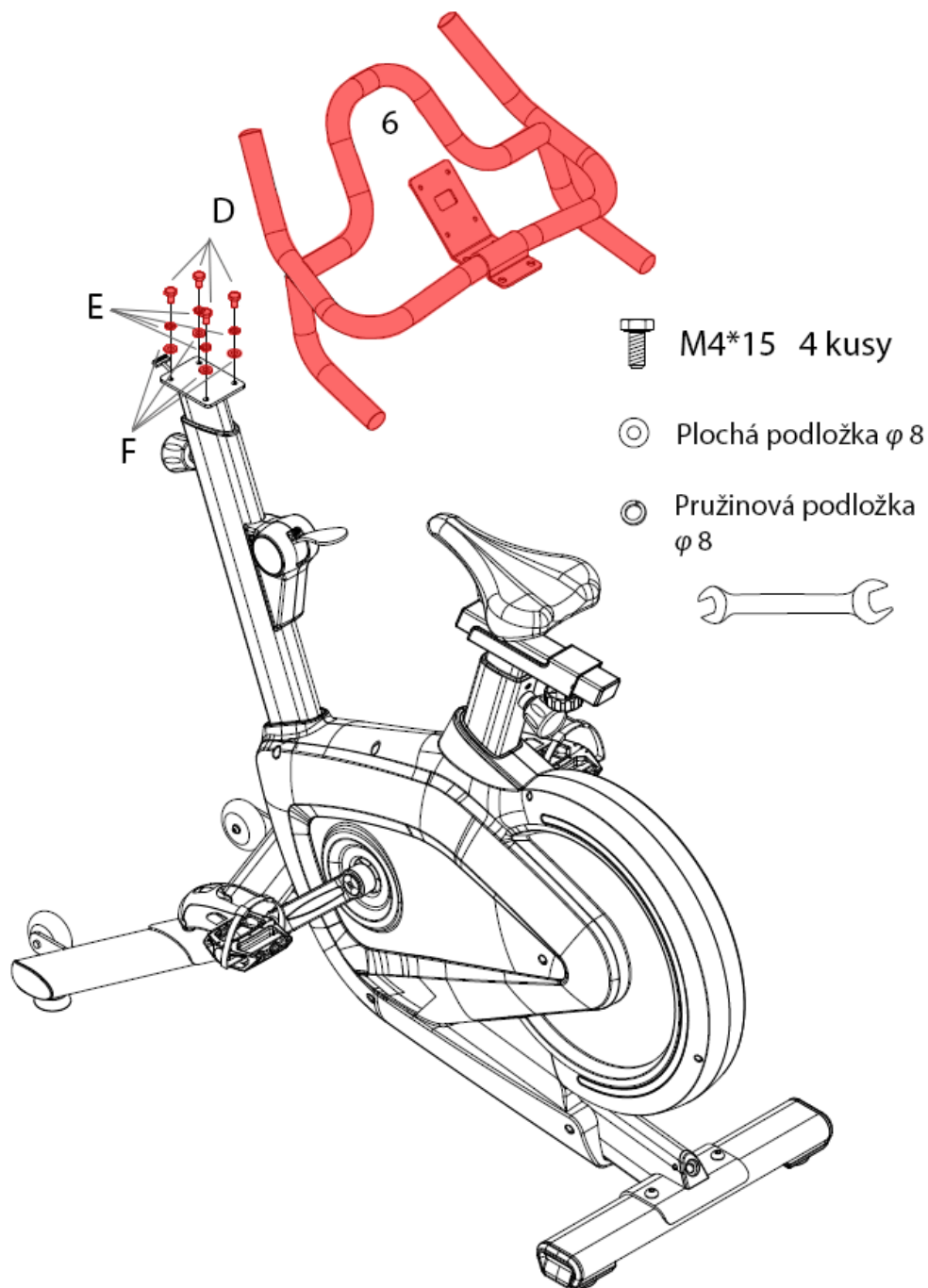
Vyberte prepojovací stípick na riadidlá (4) a spojte s ním kábel vychádzajúce z hlavného rámu (9), ako je vykreslené na obrázku. Potom stípick (4) zasuňte do hlavného rámu (9).

**Upozornenie: V priebehu montáže dbajte na zvýšenú pozornosť pred možným pricviknutím či poškodením prepojovacích káblov.**



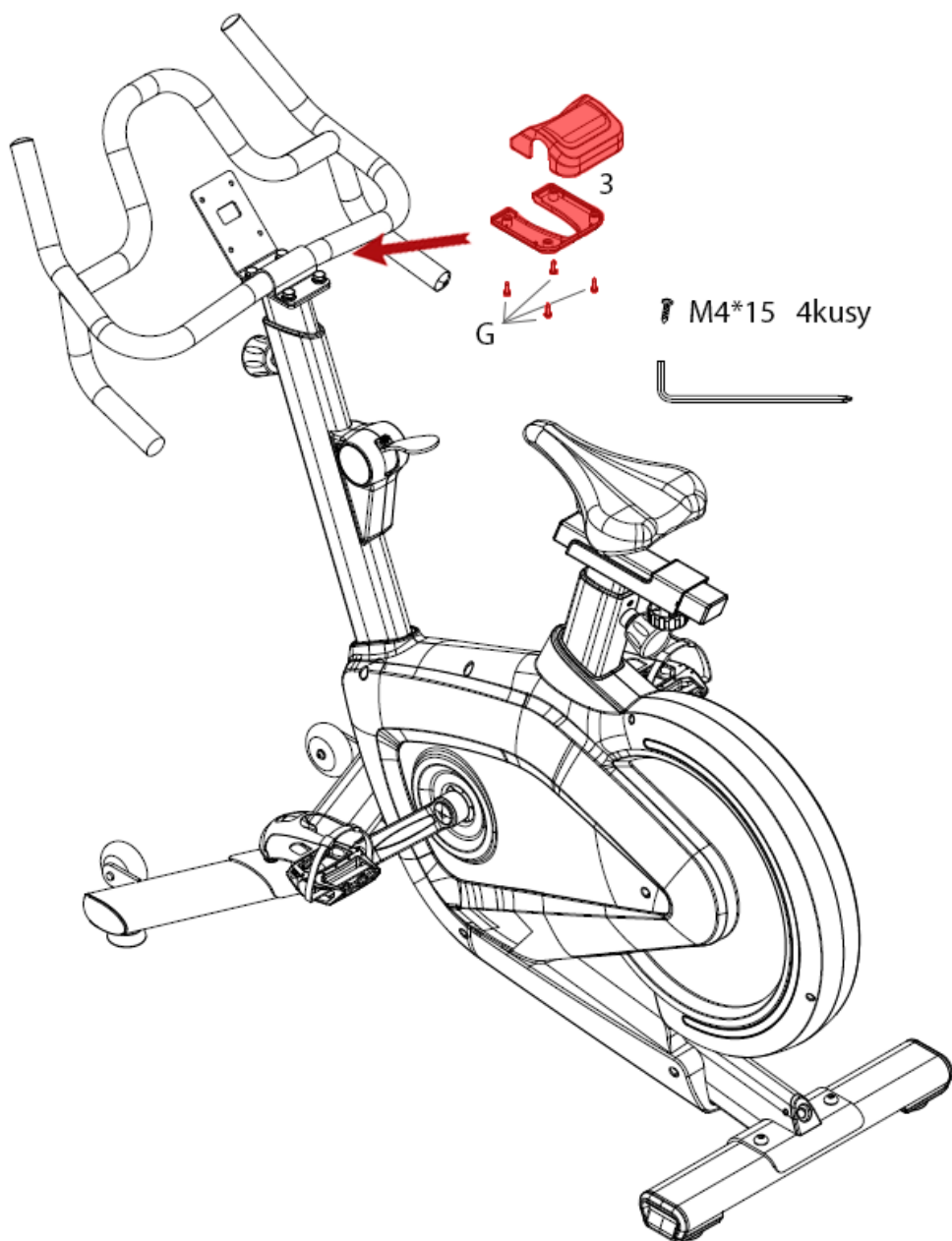
### Krok 5 - Pripevnenie aretačnej skrutky pre nastavenie riadidiel

Zaskrutkujte aretačnú skrutku (H) do otvoru v hlavnom ráme (9) a potom ho pevne utiahnite stranovým kľúčom. Nastavte stípič riadidiel (4) do vami požadovanej výšky a polohu zafixujte utiahnutím aretačnej skrutky (H).



### Krok 6 - Pripevnenie multiúchopových riadidiel

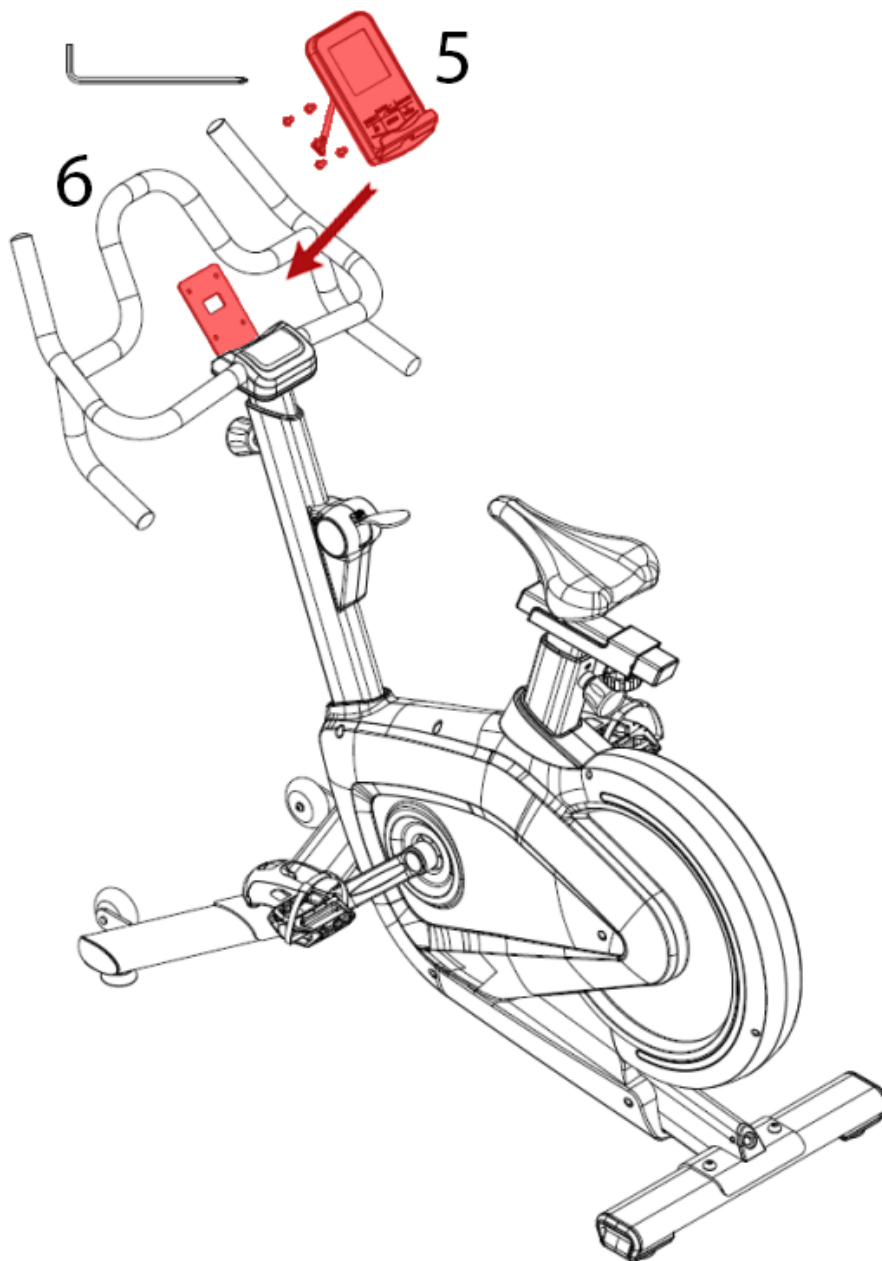
Pripevnite riadidlá (6) na stĺpik riadidiel (4) pomocou 4 šesťhranných skrutiek M8\*12 (D), 4 plochých podložiek (F), 4 pružinových podložiek (E) a pevne dotiahnite stranovým kľúčom.



### Krok 7 - Pripevnenie krytu riadidiel

Nasadte horný a spodný kryt riadidiel (3) na spoj z predchádzajúceho kroku, zafixujte ich pomocou štyroch skrutiek M4\*15 (G) a pevne dotiahnite krížovým skrutkovačom.



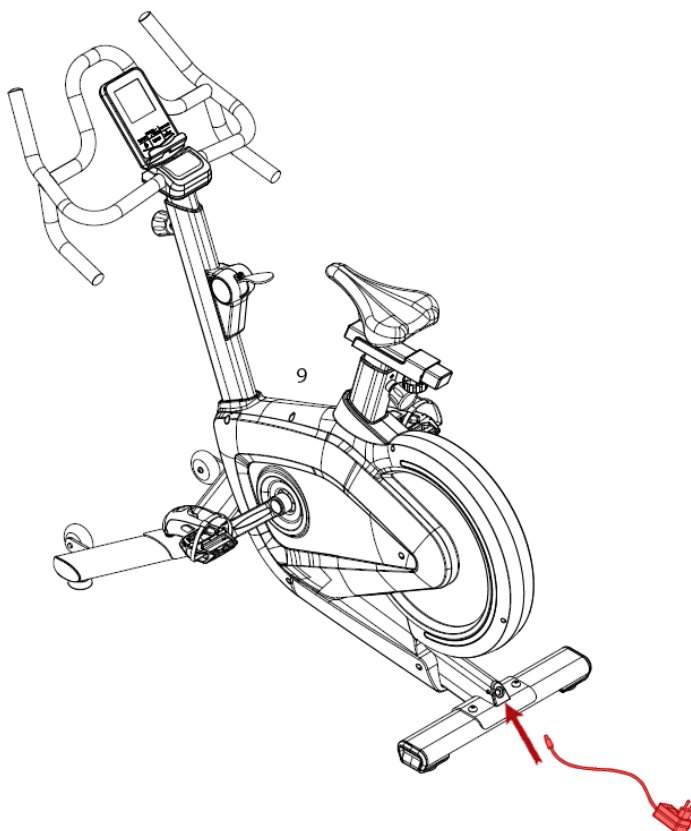


### Krok 8 - Pripojenie PC konzoly

Vyskrutkujte 4 už predmontované skrutky z PC konzoly (5) krížovým skrutkovačom (*skrutky nevyhadzujte!*). Priložte PC konzolu (5) na určené miesto nad prednými madlami riadidiel (6) a prepojte ju s káblom vychádzajúcim zo stípika riadidiel (4).

Konzolu upevnite predmontované skrutky a pevne dotiahnite krížovým skrutkovačom.

**Upozornenie: V priebehu montáže dbajte na zvýšenú pozornosť pred možným pricviknutím či poškodením prepojovacích káblov.**



### Krok 9 - Zapojenie adaptéru

Pripojte napájací adaptér do napájacej zdievky v dolnej zadnej časti hlavného rámu (9).

**POZNÁMKA:** Z bezpečnostných dôvodov skontrolujte, či sú všetky skrutky pevne dotiahnuté. Trenažér bol vopred namazaný vo výrobe, ale doporučame prekontrolovať jeho stav ihneď po zostavení vid' kapitola Údržba.

**Blažujeme, Váš trenažér je úspešne zostavený!**



### Upozornenie:

1. Pre bezproblémové fungovanie trenažéru a predĺženie životnosti venujte dostatočnú pozornosť údržbe trenažéru.
2. Nesprávny postup montáže, nedodržanie pokynov na údržbu a používanie trenažéru v rozpore s návodom na použitie môžu viesť k poškodeniu trenažéru, neuznanie záruky či spoplatnenie servisného zásahu.

**VAROVANIE!**

Aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom, než vykonáte čistenie alebo údržbu, uistite sa, že je trenažér vypnutý a odpojený od elektrickej zásuvky!

**ČIŠTENIE**

Pravidelné čistenie trenažéru predĺži jeho životnosť.

**PO KAŽDOM CVIČENÍ**

Utrite povrchy trenažéra čistou, vodou navlhčenou mäkkou handričkou, aby ste odstránili pot a nečistoty.

**UDRŽUJTE PORIADOK**

Pre praktickú údržbu odporúčame mať trenažér umiestnený na podložke určenej pre trenažéry a 1x týždenne vysávať nečistoty pod trenažérom.

**APLIKÁCIA VAZELÍNY NA ZABRÁNENIE VRZGANIU**

Vazelínu je potrebné aplikovať na všetky trecie kovové plochy, ktoré ste kompletizovali v priebehu montáže.

**TIP: Po aplikácii vazelíny sa snažte prebytočnú vazelínu zotrieť papierovou utierkou. Možno využiť bežne dostupný základný typ vazelíny A00.**



## BEZPEČNOSTNÉ RADY

### ČO JE POTREBNÉ SKÔR AKO ZAČNEME?

1. K zamedzeniu zranení v dôsledku chybnjej alebo nadmernej záťaže smie byť trenažér obsluhovaný iba podľa návodu.
2. Pred prvým uvedením do prevádzky a následne po cca 6 dňoch prevádzky je nutné skontrolovať pevnosť spojov, ale odporúčame ho robiť pred každým cvičením.
3. Pred začatím tréningu si nechajte svojím lekárom potvrdiť, či ste schopní na tomto trenažéri trénovať zo zdravotného hľadiska.
4. Lekársky nález by mal byť podkladom pre zostavenie vášho tréningového programu. Chybný alebo nadmerný tréning môže viesť k poškodeniu zdravia.
5. Odporúčame pravidelnú kontrolu funkčnosti a riadneho stavu trenažéra.
6. Bezpečnostné úroveň prístroja možno udržať len za predpokladu, že bude pravidelne kontrolovaný a chránený pred opotrebovaním a prípadným poškodením.
7. Defektné alebo poškodené konštrukčné diely je nutné bez odkladu vymeniť. Zásahy do elektrických dielov smie vykonávať len kvalifikovaný personál. Používajte len originálne náhradné diely od značky TRINFIT.
8. Ak je trenažér v servisnom stave, tak nesmie byť do realizácie opravy používaný.
9. Trenažér môže byť používaný iba v súlade s určením.
10. Po každom tréningu utrite povrchy trenažéra čistou, vodou navlhčenou mäkkou handričkou, aby ste odstránili pot a nečistoty.
11. Dodržujte max. povolenú nosnosť trenažéru do 150 kg a jeho určenie podľa normy použitia DIN EN957.



## PRISPÔSOBENIE TRENAŽÉRU

Trenažér je možné prispôbiť požiadavkám užívateľa, v závislosti na jeho výške. Nastaviteľné sú riadidlá vo vertikálnej polohe a sedlo v horizontálnej i vertikálnej polohe, vrátane sklonu sedla (viď. obrázok nižšie).

## NASTAVENIE OPORNÝCH NOŽIČIEK (VYROVNÁVAČ NEROVNOSTÍ)

Trenažér disponuje štyrmi opornými nožičkami. Pokiaľ nie je trenažér stabilný, použite nožičky pre nastavenie stability.

- Otočte nožičky do požadovanej polohy, aby bol trenažér stabilný.

## NASTAVENIE HORIZONTÁLNEJ POZÍCIE SEDLA

Sedlo môže byť nastavené horizontálne podľa vašich požiadaviek.

- Povoľte aretačnú skrutku sedla.
- Sedlo dajte do požadovanej pozície.
- Opäť utiahnite aretačnú skrutku.

## NASTAVENIE VERTIKÁLNEJ POZÍCIE SEDLA.

Sedlo môže byť nastavené vertikálne podľa vašich požiadaviek. Nohy by mali byť takmer napnuté k zemi, na pedáloch by mali byť v najnižšej pozícii mierne pokrčené.

- Povoľte aretačnú skrutku sedadla.
- Sedlo dajte do požadovanej pozície.
- Opäť utiahnite aretačnú skrutku.

## NASTAVENIE SKLONU SEDLA

Sedlo cyklotrenažéra si môžete ľubovoľne polohovať do akéhokoľvek sklonu podľa vašich potrieb.

- Povoľte matky pod sedločkou stranovým kľúčom
- Nastavte si vami požadovaný sklon sedla
- Riadne utiahnite matky pod sedločkou stranovým kľúčom

## NASTAVENIE MULTI ÚCHOPOVÝCH RIADIDIEL

Riadidlá je možné nastaviť podľa výšky užívateľa.

- Povoľte aretačnú skrutku.
- Nastavte madlá, riadidlá do požadovanej pozície.
- Opäť utiahnite aretačnú skrutku.

NASTAVENIE SEDLA  
- HORIZONTÁLNE  
- VERTIKÁLNE  
- SKLON SEDLA

VERTIKÁLNE  
NASTAVENIE  
RIADIDIEL

TRANSPORTNÉ KOLIESKA

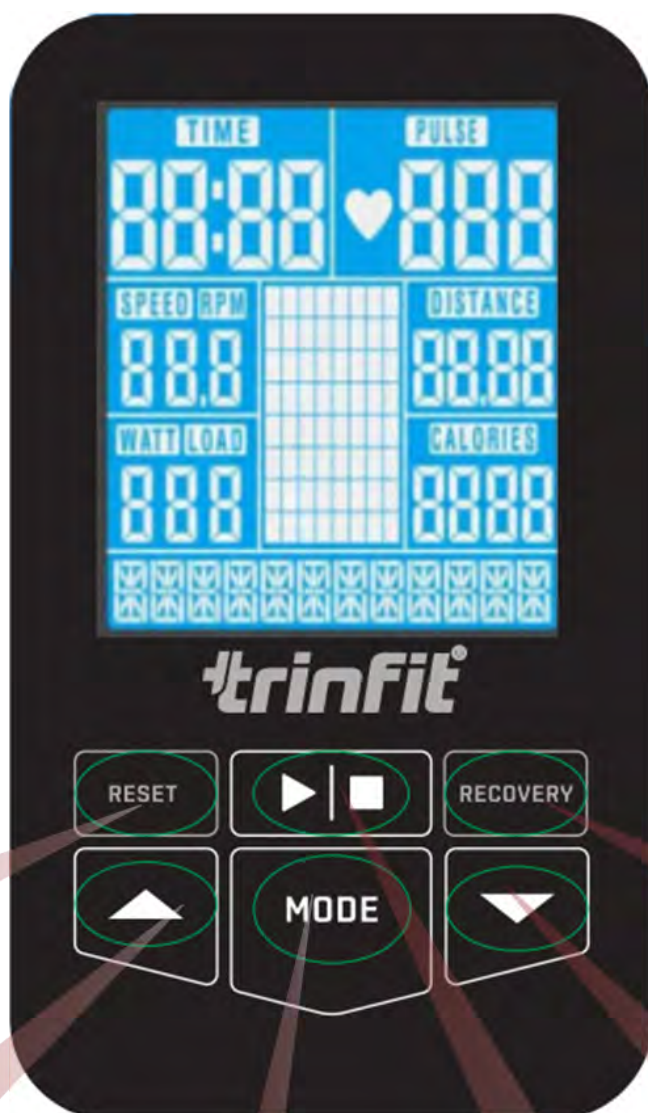
VYROVNÁVAČE NEROVNOSTÍ





## TRÉNINGOVÝ POČÍTAČ





TLAČIDLO RESET

TLAČIDLO RECOVERY  
Potréningový program

TLAČIDLO UP  
- Pre zvyšovanie hodnôt

TLAČIDLO DOWN  
- Pre znižovanie hodnôt

TLAČIDLO MODE

TLAČIDLO START / STOP



## POPIS OVLÁDACIEHO PANELU PC KONZOLY

1. **Tlačidlo RESET:** Stlačením tohto tlačidla sa vrátite do hlavného menu. Stlačením na niekoľko sekúnd reštartujete PC konzolu.
2. **Tlačidlo UP  $\wedge$  / DOWN  $\vee$ :** Tlačidlá "Hore" a "Dole" slúžia na prechádzanie funkciami trénažéra, zvyšovanie a znižovanie nastavovaných hodnôt.
3. **Tlačidlo MODE:** Tlačidlom MODE potvrdíte svoj výber zvolenej funkcie alebo programu trénažéra. Týmto tlačidlom tiež potvrdíte všetky zadané hodnoty pri nastavovaní tréningu.
4. **Tlačidlo RECOVERY:** Stlačením spustíte program RECOVERY, ktorý vám ohodnotí vašu aktuálnu kondíciu. Cez toto tlačidlo sa po ukončení tréningu dozviete prostredníctvom hrudného pásu, aký je váš fyzický stav v rozsahu F1-F6 pozri s. 65.
5. **Tlačidlo START / STOP:** Pri stlačení tohto tlačidla spustíte, alebo zastavíte tréning na PC konzole.

## ZOBRAZOVANÉ HODNOTY

1. **Čas (TIME):** Zobrazuje dĺžku tréningu v čase. Zobrazované hodnoty 00:00 - 99:99 minút, nastaviteľné hodnoty 00:00 - 99:99 minút.
2. **Vzdialenosť (DISTANCE):** Zobrazuje prejdenú vzdialenosť od začiatku tréningu. Zobrazované hodnoty 0 - 99,99 km, nastaviteľné hodnoty 0 - 99,90 km.
3. **Kalórie (CALORIES):** Ukazuje množstvo spálených kalórií od začiatku tréningu. Zobrazované hodnoty 0-9999 kcal, nastaviteľné hodnoty 0-9990 kcal.
4. **Tepová frekvencia (PULSE):** zobrazuje aktuálnu hodnotu tepovej frekvencie (nutnosť využitia 5kHz analógového hrudného pásu). Zobrazované hodnoty 30-230 tepov za minútu, nastaviteľné hodnoty 30-230 tepov za minútu.
5. **WATT:** Zobrazuje aktuálny výkon pri cvičení vo wattoch. Zobrazované hodnoty 0-999 watt, nastaviteľné hodnoty 10-350 watt.
6. **Rýchlosť (SPEED):** Zobrazuje aktuálnu rýchlosť. Zobrazované hodnoty 0,0 – 99,9 km/h
7. **Otáčky za minútu (RPM):** Zobrazuje aktuálny počet otáčok za minútu. Zobrazované hodnoty 0–999.
8. **Úroveň záťaže (LOAD):** Zobrazuje aktuálnu úroveň záťaže počas cvičenia.





## TYPY NASTAVITEĽNÝCH TRÉNINGOV:

- A) RÝCHLY ŠTART (QUICK START)
- B) MANUAL - REŽIM PODĽA ODPOČTU ČASU, KALÓRIÍ A VZDIALENOSTI
- C) PREDNASTAVENÉ PROGRAMY ZÁŤAŽOVÝCH PROFILOV (BEGINNER, ADVANCE, SPORTY)
- D) HRC - PROGRAM RIADENÝ PODĽA TEPOVEJ FREKVENCIE
- E) WATT - PROGRAM PODĽA VYNALOŽENEJ ENERGIE
- F) REŽIM RECOVERY - POTRÉNINGOVÝ REŽIM
- G) TRÉNINGOVÉ APLIKÁCIE

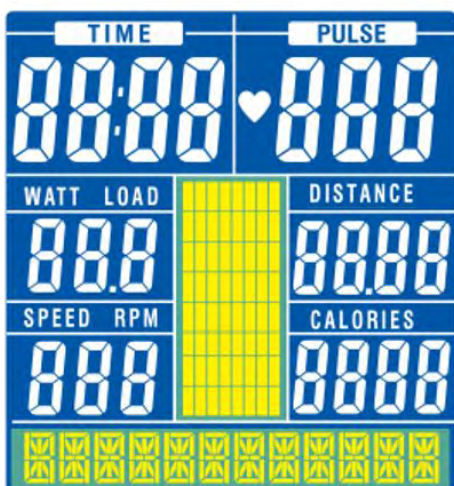
### Spustenie trenažéra

Po zapojení napájacieho kábla (alebo stlačení tlačidla RESET na 2 sekundy) sa displej na 2 sekundy rozsvieti (viď obrázok 1) a vydá sekundové pípnutie. Následne sa vyobrazí obrázok č. 2 a potom sa načíta úvodná obrazovka pre nastavenie cvičenie, čo znázorňuje obrázok č. 3.

Potom si môžete vybrať z programovej ponuky, alebo tlačidlom START / STOP spustiť tzv. Quick Start a začať tréning.

**Vyberte si vhodný tréningový program, či režim: (MANUAL) / prednastavené programy (BEGINNER, ADVANCE, ŠPORTY) / program ovládaný podľa tepovej frekvencie (H.R.C) / program podľa vynaloženej energie (WATT)**

Pomocou tlačidiel UP alebo DOWN môžete prechádzať programovú ponuku v tomto poradí: MANUAL → BEGINNER → ADVANCE → ŠPORTY → CARDIO → WATT. Výber programu potvrdíte tlačidlom MODE.



OBRÁZOK 1



OBRÁZOK 2



OBRÁZOK 3

### A) RÝCHLY ŠTART (QUICK START)

Po spustení trenažéra stačí iba stlačiť tlačidlo START / STOP pre okamžité spustenie tréningu. Zvyšovať / znižovať záťaž v priebehu tréningu môžete cez tlačidlá UP / DOWN (hore / dole) na PC konzole. Tlačidlom START / STOP tréning ukončíte.



## B) MANUAL - REŽIM PODĽA ODPOČTU ČASU, KALÓRIÍ A VZDIALENOSTI

V rámci tréningového režimu je možné nastaviť odpočítavanie ČASU (TIME), KALÓRIÍ (CAL) a VZDIALENOSTI (DISTANCE), ostatné hodnoty sa budú počas tréningu samostatne načítavať.

Akonáhle jedna z odpočítavaných hodnôt dosiahne nulu, program sa ukončí.

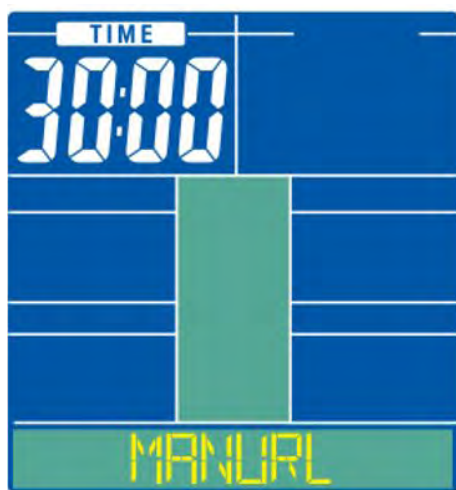
Pomocou tlačidiel UP / DOWN (hore alebo dole) vyberte program MANUAL a výber potvrdíte tlakom MODE.

Potom sa na displeji rozsvieti políčko TIME (čas) (obrázok 4), tlačidlami UP / DOWN nastavte požadovanú hodnotu a potvrdíte stlačením tlačidla MODE.

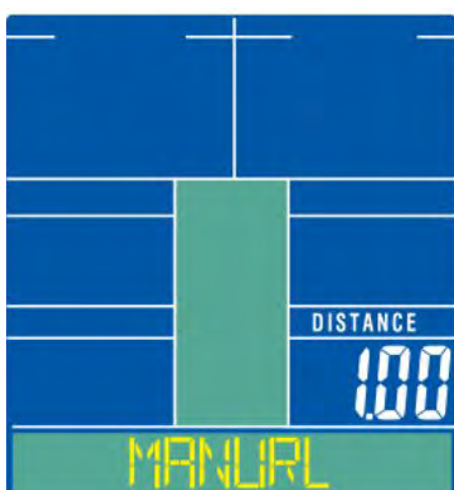
Rovnako postupujte aj pri zadávaní hodnôt pre vzdialenosť (DISTANCE) - obrázok 5 a kalórie (CALORIES) - obrázok 6 a tepovú frekvenciu (PULSE) - pri prekročení cieľovej hodnoty tepovej frekvencie vás trenažér upozorní, aby ste znížili intenzitu cvičenia.

Po nastavení všetkých hodnôt spustíte tréning stlačením tlačidla START / STOP. V priebehu cvičenia môžete upravovať záťaž šliapania pomocou tlačidiel UP / DOWN (hore / dole) - vid'. obrázok 7 a 8.

Tlačidlom START / STOP tréning ukončíte a tlačidlom RESET ho zmažete a vrátite sa na úvodnú obrazovku.



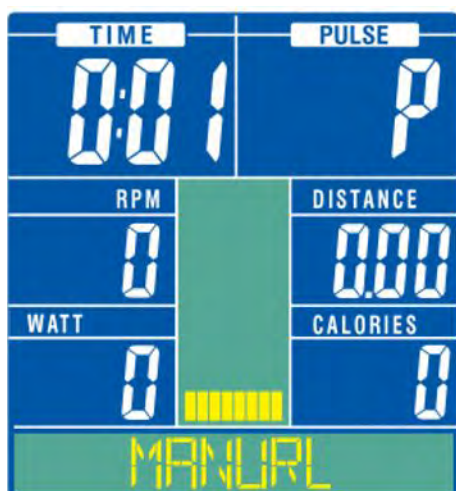
OBRÁZOK 4



OBRÁZOK 5



OBRÁZOK 6



OBRÁZOK 7



OBRÁZOK 8



## C) PREDNASTAVENÉ PROGRAMY ZÁŤAŽOVÝCH PROFILOV (BEGINNER, ADVANCE, SPORTY)

Trenažér ponúka 3 druhy prednastavených programov podľa úrovne fyzickej zdatnosti. Každý z programov disponuje 4 variantmi nastavenia. Pre začiatočníkov je vhodný program BEGINNER, pre pokročilých ADVANCE a pre náročných športovcov SPORTY.

### PREDNASTAVENÝ PROGRAM BEGINNER

Prednastavený program BEGINNER vám ponúka rôzne záťažové profily v rozsahu 1-4, ktoré sú určené pre začínajúcich športovcov. V priebehu nastavenia si tak vyberiete pre vás najvhodnejší tréning. Záťaž si samozrejme môžete v priebehu tréningu upravovať tlačidlami.

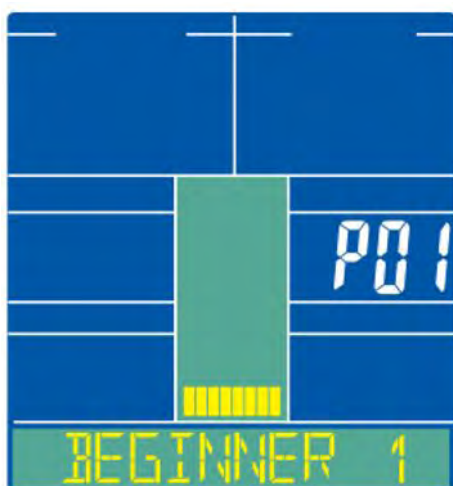
4 záťažové profily vám budú simulovať jazdu na bicykli väčšinou po rovnom povrchu s nízkou náročnosťou pre zlepšenie vašej kondície a spaľovanie tuku.

Po zapnutí trenažéra si tlačidlami UP / DOWN (hore / dole) vyberte program BEGINNER (obrázok 9) a potvrdte tlačidlom MODE.

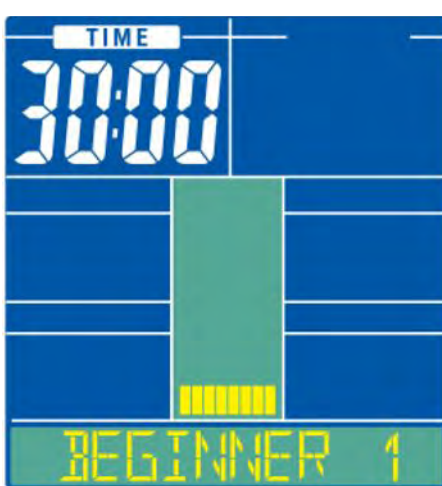
Tlačidlami UP / DOWN (hore / dole) vyberte nastavenie programu 1-4 a opäť potvrdte tlačidlom MODE. Na displeji sa rozsvieti pole TIME (čas), tlačidlami UP / DOWN (hore / dole) si nastavte dĺžku tréningu (obrázok 10) a stlačením tlačidla START / STOP spustíte tréning (obrázok 11).

Program automaticky upravuje úroveň záťaže počas cvičenia.

Tréning môžete prerušiť stlačením tlačidla START / STOP, stlačením tlačidla RESET zmažete dáta a stlačením tlačidla RESET na 3 sekundy konzolu reštartujete a vrátite sa na úvodnú obrazovku.



OBRÁZOK 9



OBRÁZOK 10



OBRÁZOK 11



## C) PREDNASTAVENÉ PROGRAMY ZÁŤAŽOVÝCH PROFILOV (BEGINNER, ADVANCE, SPORTY)

Trenažér ponúka 3 druhy prednastavených programov podľa úrovne fyzickej zdatnosti. Každý z programov disponuje 4 variantmi nastavenia. Pre začiatočníkov je vhodný program BEGINNER, pre pokročilých ADVANCE a pre náročných športovcov SPORTY.

### PREDNASTAVENÝ PROGRAM ADVANCE

Prednastavený program ADVANCE vám ponúka rôzne záťažové profily v rozsahu 1-4, ktoré sú určené pre pokročilých športovcov. V priebehu nastavenia si tak vyberiete pre vás najvhodnejší tréning. Záťaž si samozrejme môžete v priebehu tréningu upravovať tlačidlami.

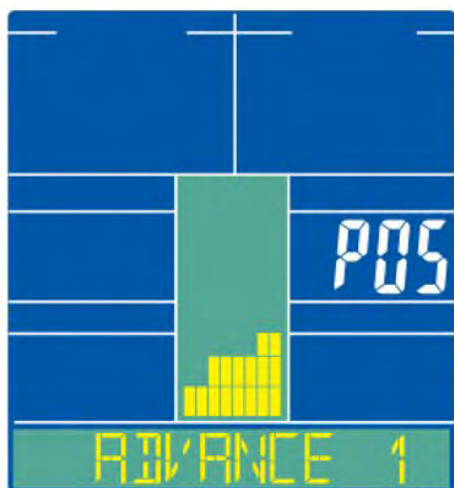
4 záťažové profily vám budú simulovať jazdu na bicykli v teréne s vyššou náročnosťou pre intenzívnejší tréning a spaľovanie tuku.

Po zapnutí trenažéra si tlačidlami UP / DOWN (hore / dole) vyberte program ADVANCE (viď. obrázok 12) a potvrdte tlačidlom MODE. Tlačidlami UP / DOWN (hore / dole) vyberte nastavenie programu 1-4 a opäť potvrdte tlačidlom MODE.

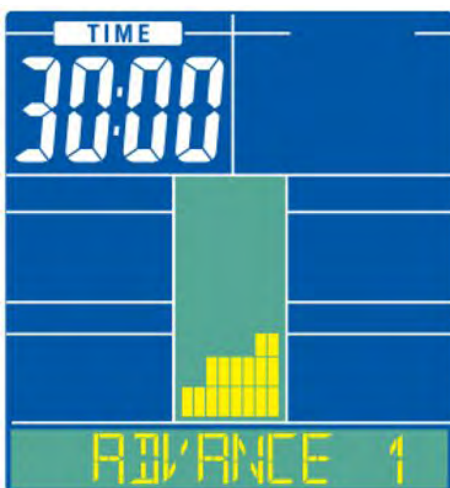
Na displeji sa rozsvieti pole TIME (čas), tlačidlami UP / DOWN (hore / dole) si nastavte dĺžku tréningu (obrázok 13) a stlačením tlačidla START / STOP spustíte tréning (obrázok 14).

Program automaticky upravuje úroveň záťaže počas cvičenia.

Tréning môžete prerušiť stlačením tlačidla START / STOP, stlačením tlačidla RESET zmažete dáta a stlačením tlačidla RESET na 3 sekundy konzolu reštartujete a vrátite sa na úvodnú obrazovku.



OBRÁZOK 12



OBRÁZOK 13



OBRÁZOK 14



## C) PREDNASTAVENÉ PROGRAMY ZÁŤAŽOVÝCH PROFILOV (BEGINNER, ADVANCE, SPORTY)

Trenažér ponúka 3 druhy prednastavených programov podľa úrovne fyzickej zdatnosti. Každý z programov disponuje 4 variantmi nastavenia. Pre začiatočníkov je vhodný program BEGINNER, pre pokročilých ADVANCE a pre náročných športovcov SPORTY.

### PREDNASTAVENÝ PROGRAM SPORTY

Prednastavený program SPORTY vám ponúka rôzne záťažové profily v rozsahu 1-4, ktoré sú určené pre náročných športovcov. V priebehu nastavenia si tak vyberiete pre vás najvhodnejší tréning. Záťaž si samozrejme môžete v priebehu tréningu upravovať tlačidlami.

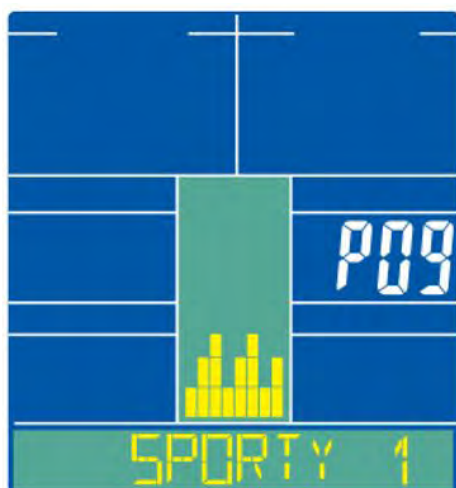
4 záťažové profily vám budú simulovať športový tréning jazdy na bicykli pre vybudovanie profesionálnej kondície.

Po zapnutí trenažéra si tlačidlami UP / DOWN (hore / dole) vyberte program SPORTY (viď. obrázok 15) a potvrdte tlačidlom MODE. Tlačidlami UP / DOWN (hore / dole) vyberte nastavenie programu 1-4 a opäť potvrdte tlačidlom MODE.

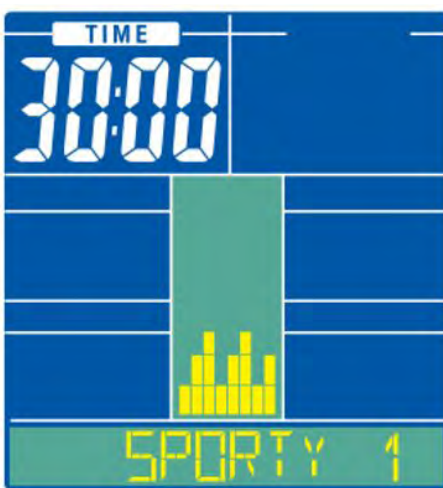
Na displeji sa rozsvieti pole TIME (čas), tlačidlami UP / DOWN (hore / dole) si nastavte dĺžku tréningu (obrázok 16) a stlačením tlačidla START / STOP spustíte tréning (obrázok 17).

Program automaticky upravuje úroveň záťaže počas cvičenia.

Tréning môžete prerušiť stlačením tlačidla START / STOP, stlačením tlačidla RESET zmažete dáta a stlačením tlačidla RESET na 3 sekundy konzolu reštartujete a vrátite sa na úvodnú obrazovku.



OBRÁZOK 15



OBRÁZOK 16



OBRÁZOK 17



## D) H.R.C PROGRAM – RIADENÝ PODĽA TEPOVEJ FREKVENCIE

Program HRC je špeciálny program, ktorý dokáže regulovať záťaž v závislosti na Vašej tepovej frekvencii podľa prednastavenej cieľovej hodnoty. Snímanie pulzu možno merať cez analógový hrudný pás o frekvencii 5 kHz s presnosťou EKG.

### Princíp HRC programu:

Keď je skutočná srdcová frekvencia cvičenca nižšia ako prednastavená cieľová hodnota, potom treňačér postupne zvyšuje záťaž, až skutočná srdcová frekvencia užívateľa dosiahne prednastavenú cieľovú hodnotu.

Keď je skutočná srdcová frekvencia užívateľa vyššia ako prednastavená cieľová hodnota, potom treňačér postupne znižuje záťaž, až skutočná tepová frekvencia cvičenca dosiahne cieľovú hodnotu tepu.

Stlačením tlačidiel UP alebo DOWN si zvolíte funkciu H.R.C a potvrdíte tlačidlom MODE. Prostredníctvom tlačidiel UP / DOWN si vyberiete tréningový profil 55%, 75%, 90% či TAG - Target heart rate (cieľová tepová frekvencia) (obrázok 18) a výber potvrdíte tlačidlom MODE.

U prednastavených H.R.C. programov (55%, 75%, 90%) nastavte dĺžku cvičenia (TIME) pomocou tlačidiel UP / DOWN (obrázok 19), potvrdte tlačidlom MODE. Následne tlačidlami UP / DOWN nastavte Váš vek (AGE) (obrázok 20) a stlačením tlačidla START / STOP spustíte tréning (obrázok 21).

U H.R.C programu TAG (cieľová tepová frekvencia) pomocou tlačidiel UP / DOWN navolte vami zvolenú cieľovú tepovú frekvenciu a potvrdte stlačením tlačidla MODE. Rovnakým spôsobom nastavte hodnoty času (TIME) a veku (AGE), potom spustíte tréning tlačidlom START / STOP (obr. 21).

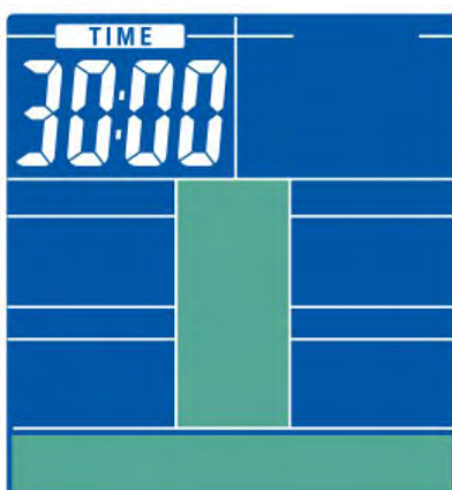
Počas cvičenia bude treňačér automaticky upravovať záťaž s ohľadom na nastavený program a vašu tepovú frekvenciu.

Tréning ukončíte stlačením tlačidla START / STOP, tlačidlom RESET vymažete zobrazené hodnoty a stlačením tlačidla RESET na 3 sekundy konzolu reštartujete a zobrazí sa úvodná obrazovka.

Program 55% je určený pre efektívne spaľovanie tuku, program 75% je určený pre udržanie zdravej kondície, program 90% je určený pre športovcov a budovanie aktívnej kondície. V programe TAG si môžete vybrať cieľovú tepovú frekvenciu podľa Vášho zadania.



OBRÁZOK 18



OBRÁZOK 19



OBRÁZOK 20



OBRÁZOK 21

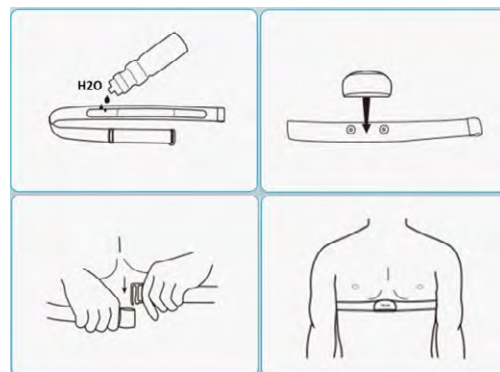
## FUNKCIA TEPOVEJ FREKVENCIE



Pole PULSE vám vyobrazuje aktuálnu tepovú frekvenciu, ktorú môžete merať prostredníctvom hrudného analógového pásu o frekvencii 5 kHz s nekódovanou frekvenciou s presnosťou EKG.

Snímanie tepu cez hrudný pás:

1. Navlhčíte diódy hrudného pásu pár kvapkami vody.
2. Pripnite k pásu snímač.
3. Nasadíte si hrudný pás na hrudník tesne pod bradavky na stred hrudníka.
4. Počkajte pár sekúnd než sa vyobrazí hodnota tepu na displeji. Spojenie prebehne automaticky, nie je potrebné nič zapínať.



*TIP: Pri nefunkčnosti snímania odporúčame prekontrolovať stav batérií v pásu.*



## E) WATT - PROGRAM PODĽA VYNALOŽENEJ ENERGIE

### Princíp WATT programu:

WATT program je špeciálny program, ktorý dokáže regulovať záťaž v závislosti na prednastavenej cieľovej hodnote wattu.

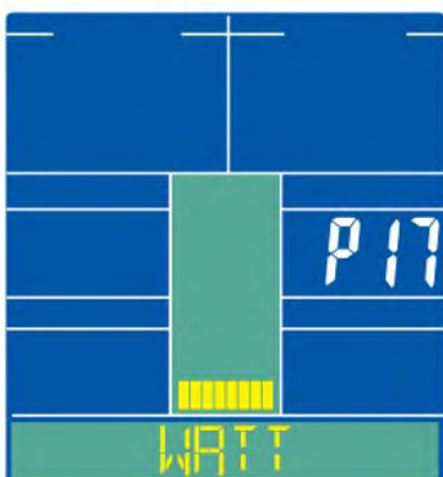
Keď si teda nastavíte cieľovú hodnotu wattu, tak trenažér postupne zvyšuje záťaž a núti cvičenca šliapať tak, aby dosiahol prednastavené cieľové hodnoty.

Pokiaľ však používateľ dosiahne pri tréningu vyššie hodnoty wattu než je prednastavená cieľová hodnota, tak trenažér automaticky postupne znižuje záťaž, až sa opäť dostane na prednastavenú cieľovú hodnotu.

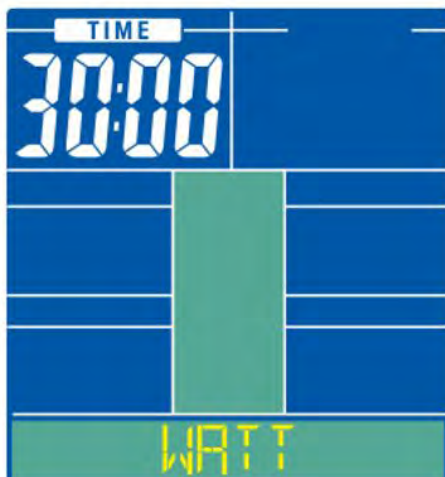
Tlačidlami UP / DOWN vyberte program WATT a potvrdte stlačením tlačidla MODE (obrázok 22).

Rozsvieti sa pole TIME (čas) a pomocou tlačidiel UP / DOWN nastavte dĺžku tréningu (obrázok 23) a potvrdte tlačidlom MODE. Rozbliká sa pole WATT, pomocou tlačidiel UP / DOWN nastavte požadovanú hodnotu wattov a zahájte tréning stlačením tlačidla START / STOP (obrázok 24 - 25).

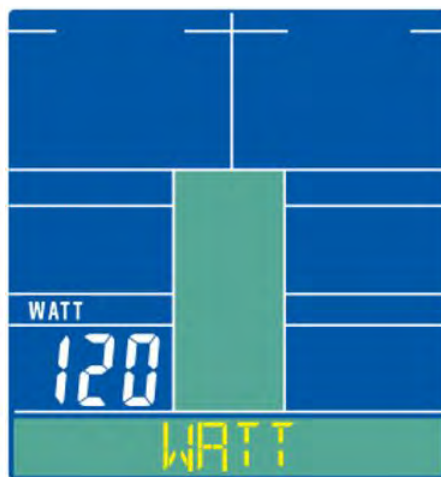
Tréning ukončíte stlačením tlačidla START / STOP, tlačidlom RESET vymažete zobrazené hodnoty a stlačením tlačidla RESET na 3 sekundy konzolu reštartujete a zobrazí sa úvodná obrazovka.



OBRÁZOK 22



OBRÁZOK 23



OBRÁZOK 24



OBRÁZOK 25





## F) REŽIM RECOVERY - POTRÉNINGOVÝ REŽIM

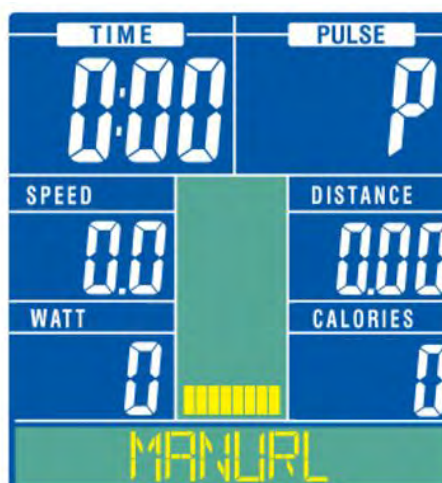
Po ukončení tréningu môžete cez režim RECOVERY zistiť vašu aktuálnu kondíciu. Tento režim po stlačení tlačidla RECOVERY zmeria vašu tepovú frekvenciu po dobu 1 minúty (viď. obrázok 26) a následne po prebliknutí kontrolky vyobrazí na displeji hodnotu F1-F6. Nižšie si podľa tabuľky môžete vyhodnotiť váš výsledok

Hodnotenie srdečného rytmu	Stav srdečného rytmu užívateľa	Rozdielna hodnota srdečného rytmu (pred a po testovaní)
F1	vynikajúci	Viac než 50
F2	veľmi dobrý	40-49
F3	normálne	30-39
F4	uchádzajúci	20-29
F5	potreba viac cvičenia	10-19
F6	nedostatok cvičenia	menej než 10

Opätovným stlačením tlačidla RECOVERY sa vrátite na predvolenú obrazovku displeja (pozri. Obrázok 27).



OBRÁZOK 26



OBRÁZOK 27



## G) TRÉNINGOVÉ APLIKÁCIE

Pre apríjemnenie Vašeho tréningu, monitoring aktivít a dosiahnutie výsledkov je možné využívať vybrané tréningové aplikácie spolupracujúce s trenažérom prostredníctvom bluetooth pripojenia.

### Pripojenie chytrého telefónu

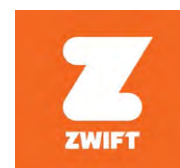
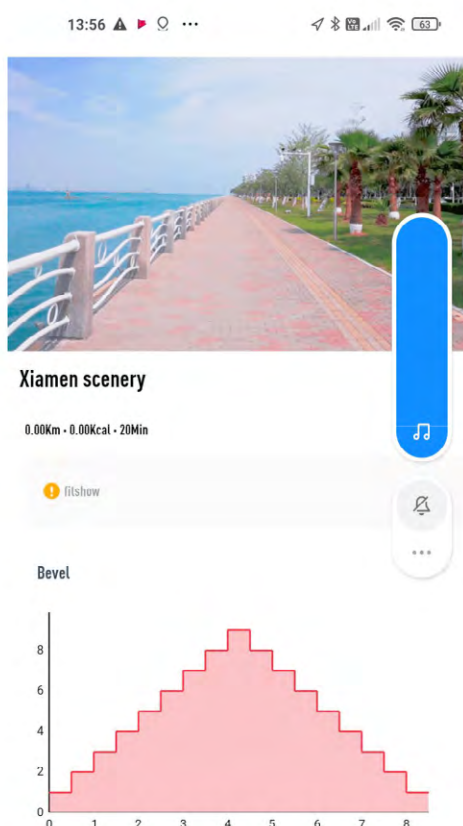
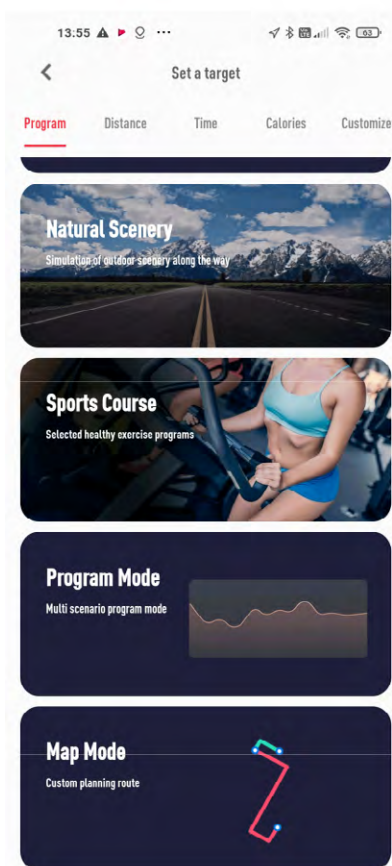
**KROK 1:** Zapnite bluetooth na vašom telefóne / tablete.

**KROK 2:** Zapnite vami vybranú aplikáciu a v nej vyhľadajte váš trenažér.

**KROK 3:** Po pripojení sa na displeji zobrazí nápis Bluetooth.

### Tréningové aplikácie

Vačšina dostupných aplikácií je k stiahnutiu k dispozícii zdarma a to ako pre Android (Google play), tak aj pre iOS (Apple store). Aplikácie vám môžu ponúknuť celú radu nových tréningových tratí, ktoré rozšíria programovú ponuku, ale často i radu videotréningov a máp, ktoré si môžete samostatne vytvárať prostredníctvom systému na princípe Google Maps.



Kinomap



GET IT ON  
Google Play

Download on the  
App Store

**POZNÁMKA:** Tréningové aplikácie sú produktom tretej strany a preto doporučujeme vyzkúšať, či je váš tablet či telefón s konkrétnou aplikáciou kompatibilný. Výrobca TRINFIT nemôže zaručiť funkčnosť aplikácií a nieť za kompatibilitu s trenažérom zodpovednosť.



## AKO TRÉNOVAŤ?

Beh je veľmi efektívna forma kondičného tréningu. S trenažérom môžete doma nezávisle na počasí vykonávať kontrolovaný a dávkovaný tréning. Pred tým ako začnete s tréningom, prečítajte si pozorne nasledujúce pokyny!

### Plánovanie a vytvorenie vášho tréningu

Podkladom pre plánovanie tréningu je Vaše aktuálna telesná kondícia. Závažovým testom môže Váš lekár diagnostikovať Vašu osobnú výkonnosť, ktorá predstavuje základ pre plánovanie Vašich tréningov. Ak ste si nenechali urobiť záťažový test, je nutné sa v každom prípade vyvarovať vysokých tréningových zaťažení, popr. preťaženia. Pre plánovanie by ste si mali pamätať nasledujúcu zásadu: Vytrvalostný tréning je regulovaný tak ako dobou zatažením, tak aj vyššou intenzitou zaťaženia.

### Orientačné hodnoty pre vytrvalostný tréning

**Intenzita zaťaženia:** Intenzita zaťaženia je pri tréningu prednostne kontrolovaná prostredníctvom Vašej srdečnej frekvencie.

**Maximálny pulz:** Pod maximálnym zaťažením sa rozumie dosiahnutie individuálneho maximálneho pulzu. Maximálna dosiahnuteľná srdečná frekvencia je závislá na veku.

**Orientačný vzorec:** Maximálna srdečná frekvencia za minútu odpovedá 220 tepom mínus vek.

**Príklad:** Vek 50 let >  $220 - 50 = 170$  tepov/min.

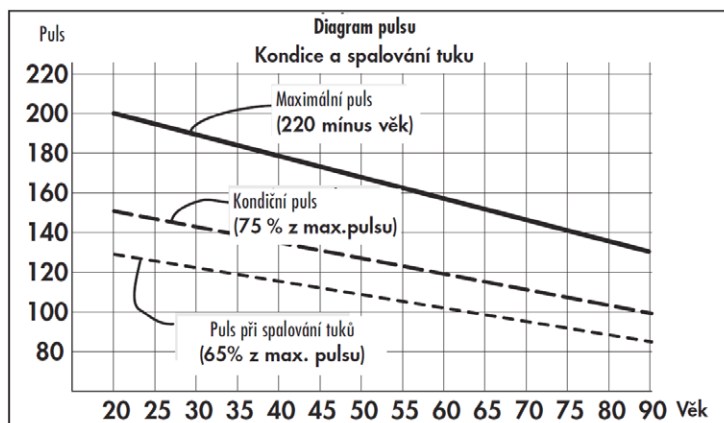
**Pulz pri záťaži:** Optimálna intenzita pulzu po záťaži je dosiahnutá pri 65-75% individuálneho srdečného/obehového výkonu (srov. diagram).

65% = tréningový cieľ spalovanie tukov

75% = tréningový cieľ zlepšenie kondície

V závislosti na veku sa táto hodnota mení.

Intenzita je pri tréningu s trenažérom na jednej strane regulovaná rýchlosťou šľapania a na druhej strane magnetickou brzdou. So stúpajúcou rýchlosťou sa zvyšuje telesné zaťaženie. Ako začiatok sa vyvarujte príliš vysokého tempa šľapania alebo tréningu s vysokým zaťažením brzdy, pretože by pritom mohla byť rýchlo prekročená odporúčaná tepová frekvencia. Pri tréningu by ste mali stanoviť svoju individuálnu rýchlosť a záťaž tak, aby ste dosiahli optimálnu tepovú frekvenciu podľa vyššie uvedených údajov. V priebehu tréningu kontrolujte podľa svojej tepovej frekvencie, či trénujete vo svojom rozsahu intenzity.





## ROZSAH ZÁŤAŽE

Trvanie jednej tréningovej jednotky a jej početnosť v týždni:

Optimálny rozsah zaťaženia je zaistený, ak je po dlhší čas dosiahnutý 65 – 75% individuálneho srdečného/obehového výkonu.

### Doporučenie:

Tréningová jednotka 10 min pri každodennom tréningu alebo tréningová jednotka 20 – 30 min pri tréningu 2-3x týždenne.

Tréningová jednotka 30 – 60 min pri tréningu 1-2x týždenne  
Začiatocníci by nemali začínať tréningovými jednotkami 30-60 minút.



## ROZCVIČENIE

**Pred každým tréningom by mala byť vždy kvalitná rozcvička, ľahké rozohratie a následne po tréningu zľudnenie a strečing.**

Následujúce doporučené praktikujte najlepšie tri krát týždenne a jeden deň medzi tréningami si odpočívajte. Po niekoľkých mesiacoch môžete cviky navýšiť na štri krát až päť krát so týždňa. Správne rozohratie a rozcvičenie tela pred cvičením je účinná prevencia proti zraneniam a zvýšenie efektivity tréningu. Pravidelný strečing je dôležitý tiež kôli lepšej regenerácii svalov a prevencie zranení a "svalovej horúčke".



### Uvoľnenie hlavy

Nakloňte hlavu doprava tak, aby ste cítili malý ťah vo svaloch na ľavej strane krku. V tejto pozícii vydržte pár sekúnd. Opakujte na ľavej strane. Následne zakloňte hlavu dopredu a potom dozadu. Cvičenie dva krát alebo tri krát opakujte.



### Predklon

Pomalú sa predkloňte dopredu s uvoľnenými zády a pažerami. Ohnajte sa čo najviac to pújde a v pozícii setrvejte po dobu desiat sekúnd. Cvičenie dvakrát alebo trikrát opakujte.



### Úklon na stranu

Zvedvihnite ruku čo najvyššie nad hlavu. Mierne sa nakloňte doľava kým neucítite napnutie svalov na pravej strane. V pozícii vydržte pár sekúnd, potom sa uvoľnite a precvičte i druhú stranu. Cvičenie dva krát alebo tri krát opakujte.



### Ľahké pokrčenie v kolenách

Nohy majte postavené na šírku ramien, ruky natiahnite pred seba. Pokrčte kolena a choďte plynule do podrepu. Postrážte si vždy pozíciu kolien, ktoré musia byť pevne fixované. Cvičenie niekoľkokrát zopakujte.



### Natiahnutie dolnej časti chrbtu

Kľaknite si na všetky štyri. Natiahnite ruky pred seba a tvár priblížte k podlahe. Opatrne sa posadte na paty. Mali by ste cítiť jemný ťah v dolnej časti chrbta.



### Natiahnutie hamstringov

Posadte sa na podlahu s pravou nohou natiahnutou pred sebou. Chodidlo ľavej nohy oprite o vnútornú stranu stehna pravej nohy. Ohnite sa smerom k pravému chodidlu a vydržte v tejto pozícii po dobu 10 sekúnd. Odpočívajte si a urobte to isté s druhou nohou. Cvičenie dva krát alebo tri krát opakujte.



### **ZAHRIEVANIE**

Na začiatku každej tréningovej jednotky by ste sa mali 3-5 minút s pomaly rastúcou zaťažou zahriať, aby ste uviedli svoj srdcovo/krevný obeh a svalstvo „do pohybu“.

### **ZKL'UDŇOVANIE**

Rovnako dôležité je takzvané „zkl'udňovanie“. Po každom tréningu by ste mali ešte ďalšie 2 - 3 minúty pomaly dobiehať.

Zatíženie pre Váš ďalší vytrvalostný tréning by malo byť zásadne najprv zvyšované prostredníctvom rozsahu zaťaženia, napr. trénovať denne 20 minút namiesto 10 minút alebo týždenne 3x namiesto 2x. Vedľa individuálneho plánu svojho vytrvalostného tréningu môžete na tréningovom počítači trenažéru vyvolať integrované tréningovej programy.

Následujúcim spôsobom môžete zistiť, či Váš tréning po niekoľkých týždňoch dosiahol požadovaného účinku:

1. Určitý vytrvalostný výkon zvládnete s menším srdečným / obehovým výkonom.
2. Vydržíte určitý vytrvalostný výkon s rovnakým srdečným / obehovým výkonom dlhšiu dobu.
3. Po určitom srdečnom / obehovom výkone sa zotavíte rýchlejšie ako pred tým.

### **Zvláštne pokyny k tréningu**

Je treba pamatať na pár základných pravidiel:

1. Pred tréningom vždy dbajte na správne postavenie a stabilitu prístroja.
2. Trénujte s vhodnou športovou obuvou.



Problém	Príčina	Riešenie problému	Poznámka
Kývajúce sa rám	Nerovná podlaha, prípade nesprávne nastavené vyrovnávače nerovnosti na trenažéri	Skontrolujte, či sú vyrovnávače nerovnosti správne nastavené k vašej podlahe. Prekontrolujte, či pod trenažérom nie sú nečistoty alebo iné predmety, ktoré by mohli spôsobovať nestabilitu trenažéra.	Tento problém sa dá odstrániť svojpomocne v rámci domácej údržby.
Nestabilné madlá	Povolené skrutky	Prekontrolujte skrutky a prípadne dotiahnite.	Tento problém sa dá odstrániť svojpomocne v rámci domácej údržby.
Vízzganie v zotrvačníku	Technický problém v systéme zotrvačníku	Je potrebné vytiahnuť krycie štíty zotrvačníka a vykonať opravu.	Pre tento problém je potrebné kontaktovať servisné stredisko.
Trenažér má malý odpor záťaže	Magnet, ktorý vytvára odpor je oddialený od systému zotrvačníka. Prípadné mechanické poškodenie.	Je potrebné vytiahnuť krycie štíty zotrvačníka a vykonať opravu.	Pre tento problém je potrebné kontaktovať servisné stredisko.

Dovozca a distribútor pro Českú a Slovenskú republiku

Trinteco spol. s r.o.  
Na Strži 2102/61a, 140 00 Praha 4 – Krč  
Česká republika  
IČ: 052 54 175 DIČ:CZ05254175

Email: [info@trinteco.cz](mailto:info@trinteco.cz)  
Telefón: +420 725 552 257





Trinteco spol. s r.o.  
Na Strži 2102/61a, 140 00 Praha 4 – Krč  
Česká republika  
IČ: 052 54 175 DIČ: CZ05254175

Email: [info@trinteco.cz](mailto:info@trinteco.cz)  
Telefón: +420 725 552 257